

SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



NOROX®MCP

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 09.11.2023
2.2	29.11.2024	600000000081	Datum för det första utfärdandet: 27.06.2016

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn : NOROX®MCP

Unik Formuleringsidentifierare (UFI) : HCY8-20G6-T00T-D2XC

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Användning av ämnet eller blandningen : polymereringsindikator

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företag : United Initiators GmbH
Dr.-Gustav-Adolph-Str. 3
82049 Pullach

Telefon : +49 / 89 / 74422 – 0

E-postadress för person som är ansvarig för SDS : contact@united-in.com

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

+46 8 566 42573

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

Organiska peroxider, Typ D	H242: Brandfarligt vid uppvärmning.
Akut toxicitet, Kategori 4	H302: Skadligt vid förtäring.
Akut toxicitet, Kategori 3	H331: Giftigt vid inandning.
Frätande på huden, Underkategori 1B	H314: Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
Allvarlig ögonskada, Kategori 1	H318: Orsakar allvarliga ögonskador.

SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, I dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



NOROX®MCP

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 09.11.2023
2.2	29.11.2024	600000000081	Datum för det första utfärdandet: 27.06.2016

Cancerogenitet, Kategori 1B	H350: Kan orsaka cancer.
Specifik organototoxicitet - enstaka exponering, Kategori 3, Andningsorgan	H335: Kan orsaka irritation i luftvägarna.
Specifik organototoxicitet - upprepad exponering, Kategori 2	H373: Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.
Fara för fördröjda (kroniska) effekter på vattenmiljön, Kategori 2	H411: Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

Faropiktogram :



Signalord : Fara

Faroangivelser : H242 Brandfarligt vid uppvärmning.
H302 Skadligt vid förtäring.
H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H331 Giftigt vid inandning.
H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H350 Kan orsaka cancer.
H373 Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.
H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Skyddsangivelser : **Förebyggande:**
P201 Inhämta särskilda instruktioner före användning.
P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.
P234 Förvaras endast i originalförpackningen.
P260 Inandas inte dimma och ångor.
P273 Undvik utsläpp till miljön.
P280 Använd skyddshandskar/ skyddskläder/ ögonskydd/ ansiktsskydd/ hörselskydd.

Åtgärder:

P303 + P361 + P353 VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten.
P304 + P340 + P310 VID INANDNING: Flytta personen till

SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, I dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



NOROX®MCP

Version 2.2 Revisionsdatum: 29.11.2024 SDB-nummer: 600000000081 Datum för senaste utfärdandet: 09.11.2023
Datum för det första utfärdandet: 27.06.2016

frisk luft och se till att andningen underlättas.
Kontakta genast
GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/ läkare.
P305 + P351 + P338 + P310 VID KONTAKT MED
ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera
minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går
lätt. Fortsätt att skölja. Kontakta genast
GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/ läkare.
P308 + P313 Vid exponering eller misstanke om exponering.
Sök läkarhjälp.
P370 + P378 Vid brand: Släck med finfördelat vatten
(vattendimma), alkoholresistent skum, pulver eller
koldioxid.
P391 Samla upp spill.

Förvaring:

P403 + P233 Förvaras på väl ventilerad plats.
Förpackningen ska förvaras väl tillsluten.

Farliga beståndsdelar som måste listas på etiketten:

Kumenväteperoxid (CAS-nr. 80-15-9)
kumen (CAS-nr. 98-82-8)

2.3 Andra faror

Ämnet /blandningen innehåller inga komponenter som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0,1% eller högre.

Ekologisk information: Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

Toxikologisk information: Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Kemisk natur : Organisk peroxid
Flytande blandning

Beståndsdelar

Kemiskt namn	CAS-nr. EG-nr. INDEX-nr Registreringsnummer	Klassificering	Koncentration (% w/w)
Kumenväteperoxid	80-15-9	Flam. Liq. 3; H226	>= 40 - < 45

SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



NOROX®MCP

Version 2.2 Revisionsdatum: 29.11.2024 SDB-nummer: 600000000081 Datum för senaste utfärdandet: 09.11.2023
Datum för det första utfärdandet: 27.06.2016

	201-254-7 617-002-00-8 01-2119475796-19	Org. Perox. E; H242 Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 3; H331 Acute Tox. 4; H312 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 STOT RE 2; H373 Aquatic Chronic 2; H411	
		särskilda koncentrationsgränser Skin Corr. 1B; H314 >= 10 % Skin Irrit. 2; H315 3 - < 10 % Eye Dam. 1; H318 3 - < 10 % Eye Irrit. 2; H319 1 - < 3 % STOT SE 3; H335 < 10 %	
		Uppskattad akut toxicitet Akut oral toxicitet: 382 mg/kg Akut dermal toxicitet: 1.200 mg/kg	
2-Butanone peroxide; Reaction mass of butane-2,2-diyl dihydroperoxide and dioxidibutane-2,2-diyl dihydroperoxide	1338-23-4 700-954-4 01-2119514691-43- 0000	Org. Perox. D; H242 Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H332 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318	>= 15 - < 20
		Uppskattad akut toxicitet Akut oral toxicitet: 500 mg/kg Akut inhalationstoxicitet (damm/dimma): 1,5 mg/l Akut dermal toxicitet: 2.500 mg/kg	
kumen	98-82-8	Flam. Liq. 3; H226	>= 5 - < 7,5

SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, I dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



NOROX®MCP

Version 2.2 Revisionsdatum: 29.11.2024 SDB-nummer: 600000000081 Datum för senaste utfärdandet: 09.11.2023
Datum för det första utfärdandet: 27.06.2016

	202-704-5 601-024-00-X 01-2119473983-24	Carc. 1B; H350 STOT SE 3; H335 (Andningsorgan) Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 2; H411	
Bensenmetanol, alfa, alfa-dimetyl-	617-94-7 210-539-5 01-2119965145-35	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Uppskattad akut toxicitet Akut oral toxicitet: 500 mg/kg	>= 1 - < 5
acetofenon	98-86-2 202-708-7 606-042-00-1 01-2119533169-37	Acute Tox. 4; H302 Eye Irrit. 2; H319 Uppskattad akut toxicitet Akut oral toxicitet: 500,0 mg/kg	>= 1 - < 5

För förklaring av förkortningar, se avsnitt 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

- Allmän rekommendation : Ta av förorenade kläder och skor omedelbart.
Kontakta omedelbart läkare.
Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person.
Vid medvetslöshet lägg den skadade i viloställning och sök medicinsk hjälp.
Flytta från farligt område.
Visa detta säkerhetsdatablad för jourhavande läkare.
Lämna ej den skadade utan uppsikt.
Förgiftningssymptom kan visa sig först efter flera timmar.
Ingen konstgjord andning med mun-mot-mun eller mun-mot-näsa. Använd lämpligt instrument/utrustning.
- Skydd av dem som ger första hjälp : Personer som ger första hjälpen ska se till att skydda sig själva och bära rekommenderade skyddskläder
- Vid inandning : Ge syre om det är svårt att andas eller vid observerad cyanos.
Kontakta omedelbart läkare.
Om det har andats in, flytta personen till frisk luft.
Vid andningsstillestånd, ge konstgjord andning.
Kontakta Giftinformationscentralen.

SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, I dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



NOROX®MCP

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 09.11.2023
2.2	29.11.2024	600000000081	Datum för det första utfärdandet: 27.06.2016

Vid inandning av aerosoler är frätning av andningsvägarna möjlig.

Kontakta omedelbart läkare eller Giftinformationscentral.

Vid medvetlöshet lägg den skadade i viloställning och sök medicinsk hjälp.

Håll andningsvägarna fria.

Vid hudkontakt

- : Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Omedelbar läkarbehandling är nödvändig då obehandlade frätskador på hud är långsamt läkande och svårläkta.
Vid kontakt, skölj huden omedelbart med rikliga mängder vatten i minst 15 minuter under tiden som förorenade kläder och skor tas av.
Tvätta förorenade kläder innan de används på nytt.
Om det har kommit på huden, skölj noga med vatten.
Om det har kommit på kläderna, ta av kläderna.

Vid ögonkontakt

- : Små mängder stänk i ögonen kan orsaka irreversibla ögonvävnadsskador och blindhet.
Vid stänk i ögonen spola genast med mycket vatten och kontakta läkare.
Fortsätt att spola ögonen under transport till sjukhus.
Ta ur kontaktlinser.
Skydda oskadat öga.
Håll ögat ordentligt öppet under sköljningen.
Om ögonirritation består, kontakta en specialist.

Vid förtäring

- : Kontakta omedelbart läkare.
Rensa munnen grundligt med vatten.
Håll andningsvägarna fria.
Kontakta läkare om besvär kvarstår.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Risker

- : Skadligt vid förtäring.
Orsakar allvarliga ögonskador.
Giftigt vid inandning.
Kan orsaka irritation i luftvägarna.
Kan orsaka cancer.
Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.
Starkt frätande.

Skadligt vid förtäring.

Orsakar allvarliga ögonskador.

Giftigt vid inandning.

Kan orsaka irritation i luftvägarna.

Kan orsaka cancer.

Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.

SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, I dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



NOROX® MCP

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 09.11.2023
2.2	29.11.2024	600000000081	Datum för det första utfärdandet: 27.06.2016

Starkt frätande.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Behandling : Behandla symptomatiskt och stödjande.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel : Vattendimstråle
Alkoholbeständigt skum
Koldioxid (CO₂)
Pulver

Olämpligt släckningsmedel : Vattenstråle med hög volym

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Särskilda risker vid brandbekämpning : Explosionsrisk vid uppvärmning i slutna behållare.
Eventuell emission av gasformiga sönderfallsprodukter kan leda till farlig tryckstegring.
Undvik inneslutning.
Kontakt med oförenliga material eller exponering för temperaturer över temperaturen för självaccelererande nedbrytning kan resultera i en egen nedbrytningsreaktion med utsläpp av brandfarliga ångor som kan självantända.
Produkten brinner våldsamt.
Bakeld över en avsevärd sträcka är möjlig.
Låt ej avrinningen från släckningsarbetet komma ut i avlopp eller vattendrag.
Ångor kan bilda explosiva blandningar med luft.
Kyl förslutna behållare utsatta för brand med vattendimma.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal : Använd tryckluftsmask om nödvändigt vid brandbekämpning.
Använd personlig skyddsutrustning.

Särskilda släckningsmetoder : Använd inte en kraftig vattenstråle då den kan sprida och utvidga branden.
Avlägsna oskadade behållare från brandplatsen om det är säkert att göra det.
Använd vattensprej för att kyla öppnade behållare.

Ytterligare information : Använd släckningsmedel som är lämpliga för lokala förhållanden och omgivande miljö.
Använd finfördelat vatten för att kyla ner helt stängda behållare.

SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, I dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



NOROX®MCP

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 09.11.2023
2.2	29.11.2024	600000000081	Datum för det första utfärdandet: 27.06.2016

Förorenat släckvatten skall samlas upp separat och det får ej tömmas i avloppet.
Brandavfall och förorenat släckvatten skall omhändertas enligt föreskrift.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder : Följ rekommendationerna för säker hantering och personlig skyddsutrustning.
Var aktsam för ångor som kan ansamlas och bilda explosiva koncentrationer. Ångor kan ansamlas i lågt belägna områden.
Använd personlig skyddsutrustning.
Säkerställ god ventilation.
Avlägsna alla antändningskällor.
Evakuera personal till säkra platser.
Håll aldrig tillbaka spill i originalförpackningar för återanvändning.
Behandla uppsamlat material enligt vad som sägs i avsnittet "Avfallshantering".

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder : Förhindra att produkten kommer ut i avloppssystemet.
Förhindra fortsatt läckage eller spill om det kan göras på ett säkert sätt.
Om produkten förorenar vattendrag och sjöar eller avlopp informera berörda myndigheter.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetoder : Kontakt med oförenliga ämnen kan orsaka nedbrytning vid eller under SADT.
Avlägsna spillet omedelbart.
Dämpa (slå ner) gaser/ångor/dimmor med finfördelad vattenstråle.
Golv och förorenade föremål tvättas med rikliga mängder vatten.
Sug upp med inert absorberande material.
Isolera avfallet och återanvänd inte.
Använd gnistfria verktyg.
Lokala eller nationella standarder kan vara aktuella för utsläpp och avyttring av detta material såväl som för de material och verktyg som används i reningsprocessen. Ni måste ta reda på vilka regler som gäller.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt: 7, 8, 11, 12 och 13.

SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, I dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



NOROX®MCP

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 09.11.2023
2.2	29.11.2024	600000000081	Datum för det första utfärdandet: 27.06.2016

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

- Tekniska åtgärder : Läs om tekniska åtgärder i avsnittet BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD.
- Råd för säker hantering : Öppna fat försiktigt då innehållet kan vara under tryck.
Skydda mot förorening.
Får ej förtäras.
Andas inte in ångor/damm.
Undvik exponering - Begär specialinstruktioner före användning.
Undvik kontakt med huden och ögonen.
Undvik att aerosol bildas.
Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet.
Lägg aldrig tillbaka någon produkt i behållaren från vilken den ursprungligen avlägsnades.
Ordna med tillräcklig luftväxling och/eller utsug i arbetslokaler.
Undvik inneslutning.
Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.
Rökning, intag av föda och dryck är ej tillåtet i hanteringsområdet.
Tvätta noggrant efter hantering.
För personligt skydd se avsnitt 8.
- Råd för skydd mot brand och explosion : Vidtag nödvändiga åtgärder för att undvika statisk elektrisk urladdning (vilket kan orsaka antändning av organiska ångor). Förvaras åtskilt från värme och antändningskällor. Använd endast explosionssäker utrustning. Förvaras åtskilt från öppen eld, heta ytor och antändningskällor. Förvaras åtskilt från brandfarliga ämnen. Spreja inte mot öppen låga eller glödande material.
- Åtgärder beträffande hygien : Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Förvaras åtskilt från mat- och dryckesvaror. Ät inte eller drick inte under hanteringen. Rök inte under hanteringen. Tvätta händerna före raster och omedelbart efter hantering av produkten.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

- Krav på lagerutrymmen och behållare : Förvara i originalbehållare. Förvara behållare väl tillslutna på en sval, väl ventilerad plats. Lagras på sval plats. Förorening kan resultera i farlig tryckstegring - förslutna behållare kan sprängas. Förhinda obehörigt tillträde. Lägg märke till försiktighetsåtgärderna på etiketten. Förvara i enlighet med särskilda nationella regler. Undvik föroreningar (t.ex. rost, damm, aska), risk för nedbrytning! Elektriska installationer / arbetsmaterial måste uppfylla kraven i de tekniska

SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, I dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



NOROX®MCP

Version 2.2 Revisionsdatum: 29.11.2024 SDB-nummer: 600000000081 Datum för senaste utfärdandet: 09.11.2023
Datum för det första utfärdandet: 27.06.2016

säkerhetsstandarderna. Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage.

Råd för gemensam lagring : Förvaras åtskilt från brännbara ämnen.
Förvaras åtskilt från syror, baser, tungmetallsalter och reducerande substanser.

Rekommenderad lagringstemperatur : < 30 °C

Mer information om lagringsstabilitet : Stabil vid rekommenderade lagringsförhållanden.

7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden : För ytterligare information, se produktens tekniska datablad.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Gränsvärden för exponering

Beståndsdelar	CAS-nr.	Värdesort (Exponeringssätt)	Kontrollparametrar	Grundval
dimetylfталat	131-11-3	NGV	3 mg/m ³	AFS 2023:14
		KGV	5 mg/m ³	AFS 2023:14
	Ytterligare information: Vägledande korttidsgränsvärde ska användas som ett rekommenderat högsta värde som inte bör överskridas			
2-Butanone peroxide; Reaction mass of butane-2,2-diyl dihydroperoxide and dioxydibutane-2,2-diyl dihydroperoxide	1338-23-4	KGV	0,2 ppm 1,5 mg/m ³	AFS 2023:14
kumen	98-82-8	TWA	20 ppm 100 mg/m ³	2000/39/EC
	Ytterligare information: Fastställer möjligheten av betydande upptag genom huden, Indikativa			
		STEL	50 ppm 250 mg/m ³	2000/39/EC
	Ytterligare information: Fastställer möjligheten av betydande upptag genom huden, Indikativa			
		TWA	10 ppm 50 mg/m ³	2019/1831/EU
	Ytterligare information: En hudmärkning som hänför sig till det			

SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, I dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



NOROX®MCP

Version 2.2 Revisionsdatum: 29.11.2024 SDB-nummer: 600000000081 Datum för senaste utfärdandet: 09.11.2023
Datum för det första utfärdandet: 27.06.2016

	yrkeshygieniska gränsvärdet för exponering anger möjligheten till betydande upptag via huden., Indikativa		
	STEL	50 ppm 250 mg/m ³	2019/1831/E U
	Ytterligare information: En hudanmärkning som hänför sig till det yrkeshygieniska gränsvärdet för exponering anger möjligheten till betydande upptag via huden., Indikativa		
	NGV	10 ppm 50 mg/m ³	AFS 2023:14
	Ytterligare information: Ämnet tas lätt upp genom huden		
	KGV	50 ppm 250 mg/m ³	AFS 2023:14
	Ytterligare information: Ämnet tas lätt upp genom huden		

Härledd nolleffektnivå (DNEL) enligt Förordning (EG) nr 1907/2006

Ämnets namn	Användningsområde	Exponeringsväg	Potentiella hälsoeffekter	Värde
Kumenväteperoxid	Arbetstagare	Inandning	Långtids - systemiska effekter	6 mg/m ³
dimetylftalat	Arbetstagare	Inandning	Långtids - systemiska effekter	66,1 mg/m ³
	Arbetstagare	Hudkontakt	Långtids - systemiska effekter	135 mg/kg bw/dag
2-Butanone peroxide; Reaction mass of butane-2,2-diyl dihydroperoxide and dioxidibutane-2,2-diyl dihydroperoxide	Arbetstagare	Inandning	Långtids - systemiska effekter	2,35 mg/m ³
	Arbetstagare	Hudkontakt	Långtids - systemiska effekter	1,33 mg/kg bw/dag
	Arbetstagare	Inandning	Akut - systemiska effekter	7,05 mg/m ³
kumen	Arbetstagare	Inandning	Långtids - systemiska effekter	100 mg/m ³
	Arbetstagare	Inandning	Akut - lokala effekter	250 mg/m ³
	Arbetstagare	Hudkontakt	Långtids - systemiska effekter	15,4 mg/kg bw/dag
acetofenon	Arbetstagare	Inandning	Långtids - systemiska effekter	22 mg/m ³
	Arbetstagare	Inandning	Akut - lokala effekter	
	Anmärkning: Inga identifierade faror			
	Arbetstagare	Hudkontakt	Långtids - systemiska effekter	6,3 mg/kg bw/dag
	Konsumenter	Inandning	Långtids - systemiska effekter	5,4 mg/m ³
	Konsumenter	Hudkontakt	Långtids - systemiska effekter	3,1 mg/kg bw/dag
	Konsumenter	Förtäring	Långtids -	3,1 mg/kg

SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, I dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



NOROX®MCP

Version 2.2 Revisionsdatum: 29.11.2024 SDB-nummer: 600000000081 Datum för senaste utfärdandet: 09.11.2023
Datum för det första utfärdandet: 27.06.2016

			systemiska effekter	bw/dag
	Konsumenter	Förtäring	Akut - systemiska effekter	6,25 mg/kg bw/dag

Uppskattad nolleffektkoncentration (PNEC) enligt Förordning (EG) nr 1907/2006

Ämnets namn	Miljö (-avsnitt)	Värde
Kumenväteperoxid	Sötvatten	0,0031 mg/l
	Havsvatten	0,00031 mg/l
	Reningsverk	0,39 mg/l
	Sötvattenssediment	0,023 mg/kg torrsvikt (d.w.)
	Havssediment	0,002 mg/kg torrsvikt (d.w.)
dimetylfatalat	Jord	0,0029 mg/kg torrsvikt (d.w.)
	Sötvatten	0,192 mg/l
	Havsvatten	0,0192 mg/l
	Reningsverk	4 mg/l
	Sötvattenssediment	1,3 mg/kg torrsvikt (d.w.)
2-Butanone peroxide; Reaction mass of butane-2,2-diyl dihydroperoxide and dioxydibutane-2,2-diyl dihydroperoxide	Jord	3,16 mg/kg torrsvikt (d.w.)
	Havssediment	0,13 mg/kg torrsvikt (d.w.)
	Sötvatten	0,0056 mg/l
	Havsvatten	0,00056 mg/l
	Oregelbunden användning/utsläpp	0,056 mg/l
kumen	Reningsverk	1,2 mg/l
	Sötvattenssediment	0,0876 mg/kg
	Havssediment	0,00876 mg/kg
	Jord	0,0142 mg/kg
	Sötvatten	0,035 mg/l
	Oregelbunden användning/utsläpp	0,012 mg/l
	Havsvatten	0,004 mg/l
	Sötvattenssediment	3,22 mg/kg
	Havssediment	0,322 mg/kg
	Reningsverk	200 mg/l
Jord	0,624 mg/kg	

8.2 Begränsning av exponeringen

Tekniska åtgärder

Minimera exponeringskoncentrationerna på arbetsplatsen.

Personlig skyddsutrustning

Ögonskydd/ ansiktsskydd : Säkerställ att ögonspolningsmöjligheter och nöddusch finns i

SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, I dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



NOROX®MCP

Version 2.2 Revisionsdatum: 29.11.2024 SDB-nummer: 600000000081 Datum för senaste utfärdandet: 09.11.2023
Datum för det första utfärdandet: 27.06.2016

nära anslutning till arbetsplatsen.
Följ alla tillämpliga lokala/nationella föreskrifter vid valet av skyddsåtgärder på en viss arbetsplats.
Bär alltid ögonskydd när det inte kan uteslutas att produkten av misstag kan komma i kontakt med ögonen.
Tättslutande skyddsglasögon
Bär lämpliga skyddsglasögon, vid risk för stänk eventuellt också ansiktsskydd.

Utrustning bör uppfylla EN 166

Handskydd

Material : Nitrilgummi
Genombrottstid : <= 240 min
Handsktjocklek : 0,40 mm

Material : butylgummi
Genombrottstid : <= 480 min
Handsktjocklek : 0,47 mm

Direktiv : Utrustning bör uppfylla EN 374

Anmärkning : Uppgifterna om genombrott och materialets styrka är standardvärden! Det exakta genombrottstiden och materialstyrkan skall skaffas från tillverkaren av skyddshandsken. Kemikalieskyddshandskarna ska väljas med tanke på koncentrationen och kvantiteten av farliga ämnen på den speciella arbetsplatsen. Vi rekommenderar att ovan nämnda skyddshandskars kemikaliebeständighet vid speciell användning klarläggs tillsammans med tillverkaren av handskarna. Tvätta händerna före raster och efter arbetstidens slut.

Hud- och kroppsskydd : Välj lämpliga skyddskläder baserat på kemiska motståndsdatabas och en utvärdering av lokal exponeringspotential.
Extra kläder bör användas beroende på uppgiften som ska utföras (t.ex. armskydd, förkläden, handskar, engångsoveraller) för att undvika exponerade hudytor.
Använd lämpligen:
Flamskyddad antistatisk skyddsdräkt.

Andningsskydd : Vid damm- eller aerosolbildning använd andningsskydd med godkänt filter.

Andningsskydd med kombinerat ånga/partikelfilter (EN 141)

Filter typ : ABEK-filter

SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



NOROX®MCP

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 09.11.2023
2.2	29.11.2024	600000000081	Datum för det första utfärdandet: 27.06.2016

Skyddsåtgärder : Typen av skyddsutrustning skall väljas med hänsyn till koncentrationen och mängden av den farliga substansen vid varje enskild arbetsplats.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd	:	vätska
Färg	:	färglös
Lukt	:	svag
Lukttröskel	:	ej fastställt
Smältpunkt/ smältpunktsintervall	:	ej fastställt
Kokpunkt/kokpunktsintervall	:	ej fastställt
Brandfarlighet	:	Inte tillämpligt
Övre explosionsgräns / Övre antändningsgräns	:	Övre explosionsgräns Ingen tillgänglig data
Nedre explosionsgräns / Nedre antändningsgräns	:	Nedre explosionsgräns Ingen tillgänglig data
Flampunkt	:	> 65 °C Metod: sluten kopp
Självantändningstemperatur	:	ej fastställt
Självaccelerande sönderdelningstemperatur (SADT)	:	60 °C Metod: UN-Test H.4 SADT-Self Accelerating Decomposition Temperature. Lowest temperature at which the tested package size will undergo a self-accelerating decomposition reaction.

SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



NOROX® MCP

Version 2.2 Revisionsdatum: 29.11.2024 SDB-nummer: 600000000081 Datum för senaste utfärdandet: 09.11.2023
Datum för det första utfärdandet: 27.06.2016

pH-värde : ej fastställt

Viskositet
Viskositet, dynamisk : ej fastställt

Viskositet, kinematisk : ej fastställt

Löslighet
Löslighet i vatten : löslig

Fördelningskoefficient: n-
oktanol/vatten : Inte tillämpligt

Ångtryck : ej fastställt

Relativ densitet : ej fastställt

Densitet : ca. 1,0 g/cm³ (20 °C)

Relativ ångdensitet : > 1

9.2 Annan information

Explosiva ämnen /
blandningar : Ej explosiv
Vid användning kan brännbara/explosiva ång-luftblandningar
bildas.

Oxiderande egenskaper : Ämnet eller blandningen klassificeras inte som oxiderande.
Organisk peroxid

Brandfarlighet (vätskor) : Organisk peroxid

Självantändning : Ämnet eller blandningen är inte klassificerad som pyrofor.

Självpupphettande ämnen : Ämnet eller blandningen är inte klassificerad som
självpupphettande.

SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



NOROX® MCP

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 09.11.2023
2.2	29.11.2024	600000000081	Datum för det första utfärdandet: 27.06.2016

Ämnen och blandningar som vid kontakt med vatten utvecklar brandfarliga gaser : Ämnet eller blandningen avger inte brandfarliga gaser vid kontakt med vatten.

Okänsliggjorda explosiva ämnen : Inte tillämpligt

Avdunstningshastighet : Ingen tillgänglig data

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Stabil vid rekommenderade lagringsförhållanden.
Brandfarligt eller explosivt vid uppvärmning.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil vid rekommenderade lagringsförhållanden.
Ingen sönderdelning vid normal lagring.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Farliga reaktioner : Ångor kan bilda explosiv blandning med luft.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som ska undvikas : Skydda mot förorening.
Kontakt med oförenliga ämnen kan orsaka nedbrytning vid eller under SADT.
Värme, flammor och gnistor.
Undvik inneslutning.

10.5 Oförenliga material

Material som skall undvikas : accelerator, stark syra och baser, tungmetall(salter),
reduktionsmedel

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Vid brand och sönderdelning kan irriterande, frätande, antändbara, hälsoskadliga / giftiga gaser och ångor uppkomma.

SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, I dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



NOROX®MCP

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 09.11.2023
2.2	29.11.2024	600000000081	Datum för det första utfärdandet: 27.06.2016

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Akut toxicitet

Skadligt vid förtäring.
Giftigt vid inandning.

Produkt:

Akut oral toxicitet	:	Uppskattad akut toxicitet: 678,06 mg/kg Metod: Beräkningsmetod
Akut inhalationstoxicitet	:	Uppskattad akut toxicitet: 6,57 mg/l Exponeringstid: 4 h Testatmosfär: ånga Metod: Beräkningsmetod
Akut dermal toxicitet	:	Uppskattad akut toxicitet: > 2.000 mg/kg Metod: Beräkningsmetod

Beståndsdelar:

Kumenväteperoxid:

Akut oral toxicitet	:	LD50 oral (Råtta): 382 mg/kg
Akut inhalationstoxicitet	:	LC50: 1,370 mg/l Exponeringstid: 4 h Testatmosfär: damm/dimma Bedömning: Komponenten/blandningen är giftig efter kort tids inandning.
Akut dermal toxicitet	:	LD50 (Råtta): 1.200 - 1.520 mg/kg Bedömning: Komponenten/blandningen är måttligt giftig efter enstaka kontakt med huden. Uppskattad akut toxicitet: 1.200 mg/kg Metod: Beräkningsmetod

2-Butanone peroxide; Reaction mass of butane-2,2-diyl dihydroperoxide and dioxidibutane-2,2-diyl dihydroperoxide:

Akut oral toxicitet	:	Uppskattad akut toxicitet: 500 mg/kg Metod: Expertbedömning
Akut inhalationstoxicitet	:	Uppskattad akut toxicitet: 1,5 mg/l Exponeringstid: 4 h Testatmosfär: damm/dimma Metod: Expertbedömning Bedömning: Komponenten/blandningen är måttligt giftig efter

SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, I dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



NOROX® MCP

Version 2.2 Revisionsdatum: 29.11.2024 SDB-nummer: 600000000081 Datum för senaste utfärdandet: 09.11.2023
Datum för det första utfärdandet: 27.06.2016

kort tids inandning.
Anmärkning: Baserat på data från liknande material

Akut dermal toxicitet : Uppskattad akut toxicitet: 2.500 mg/kg
Metod: Expertbedömning

kumen:

Akut oral toxicitet : LD50 (Råtta): 2.260 mg/kg
Metod: OECD:s riktlinjer för test 401

Akut dermal toxicitet : LD50 (Kanin): > 3.160 mg/kg
Bedömning: Ämnet eller blandningen har ingen akut dermal toxicitet
Anmärkning: Ingen dödlighet observerad vid denna dos.

Bensenmetanol, alfa, alfa-dimetyl-:

Akut oral toxicitet : Uppskattad akut toxicitet: 500 mg/kg
Bedömning: Komponenten/blandningen är måttligt giftig efter enstaka intag.
Anmärkning: Expertbedömning

Akut inhalationstoxicitet : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

Akut dermal toxicitet : LD50: Metod: Expertbedömning
Bedömning: Ämnet eller blandningen har ingen akut dermal toxicitet
Anmärkning: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

acetofenon:

Akut oral toxicitet : Uppskattad akut toxicitet: 500,0 mg/kg
Metod: Expertbedömning
Bedömning: Komponenten/blandningen är måttligt giftig efter enstaka intag.
Anmärkning: Baserat på harmoniserad klassificering i EU direktiv 1272/2008, bilaga VI

Akut dermal toxicitet : LD50 (Råtta): 3.300 mg/kg
Metod: OECD:s riktlinjer för test 402

Frätande/irriterande på huden

Starkt frätande.

Produkt:

Anmärkning : Extremt frätande och förstörande på vävnad.

SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



NOROX® MCP

Version 2.2 Revisionsdatum: 29.11.2024 SDB-nummer: 600000000081 Datum för senaste utfärdandet: 09.11.2023
Datum för det första utfärdandet: 27.06.2016

Beståndsdelar:

Kumenväteperoxid:

Arter : Kanin
Resultat : Frätande.

Anmärkning : Extremt frätande och förstörande på vävnad.

2-Butanone peroxide; Reaction mass of butane-2,2-diyl dihydroperoxide and dioxydibutane-2,2-diyl dihydroperoxide:

Arter : Kanin
Resultat : Frätande.

kumen:

Arter : Kanin
Metod : OECD:s riktlinjer för test 404
Resultat : Ingen hudirritation

Bensenmetanol, alfa, alfa-dimetyl-:

Arter : Kanin
Resultat : Allvarlig hudirritation

acetofenon:

Arter : Kanin
Metod : OECD:s riktlinjer för test 404
Resultat : Ingen hudirritation

Anmärkning : Kan ge hudirritation hos känsliga personer.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Orsakar allvarliga ögonskador.

Produkt:

Anmärkning : Kan orsaka obotlig ögonskada.

Beståndsdelar:

Kumenväteperoxid:

Arter : Kanin
Resultat : Frätande

Anmärkning : Kan orsaka obotlig ögonskada.

2-Butanone peroxide; Reaction mass of butane-2,2-diyl dihydroperoxide and dioxydibutane-2,2-diyl dihydroperoxide:

SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



NOROX® MCP

Version 2.2 Revisionsdatum: 29.11.2024 SDB-nummer: 600000000081 Datum för senaste utfärdandet: 09.11.2023
Datum för det första utfärdandet: 27.06.2016

Resultat : Irreversibla effekter på ögonen

kumen:

Arter : Kanin
Metod : OECD:s riktlinjer för test 405
Resultat : Ingen ögonirritation

Bensenmetanol, alfa, alfa-dimetyl-:

Resultat : Irriterar ögonen.

acetofenon:

Arter : Kanin
Metod : Ingen information tillgänglig.
Resultat : Ögonirritation
Anmärkning : Baserat på harmoniserad klassificering i EU direktiv 1272/2008, bilaga VI

Anmärkning : Kan orsaka obotlig ögonskada.

Luftvägs-/hudsensibilisering

Hudsensibilisering

Ej klassificerad på grund av avsaknad av data.

Sensibilisering i andningsvägarna

Ej klassificerad på grund av avsaknad av data.

Beståndsdelar:

Kumenväteperoxid:

Resultat : Orsakar ej hudsensibilisering (hudallergi).

2-Butanone peroxide; Reaction mass of butane-2,2-diyl dihydroperoxide and dioxydibutane-2,2-diyl dihydroperoxide:

Arter : Marsvin
Metod : OECD:s riktlinjer för test 406
Resultat : Orsakar ej hudsensibilisering (hudallergi).

Bedömning : Skadligt vid förtäring., Skadligt vid inandning.

kumen:

Exponeringsväg : Hudkontakt
Arter : Marsvin
Metod : OECD:s riktlinjer för test 406
Resultat : Orsakar ej hudsensibilisering (hudallergi).

SÄKERHETSATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, I dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



NOROX®MCP

Version 2.2 Revisionsdatum: 29.11.2024 SDB-nummer: 600000000081 Datum för senaste utfärdandet: 09.11.2023
Datum för det första utfärdandet: 27.06.2016

acetofenon:

Testtyp : Draize-test
Exponeringsväg : Hudkontakt
Arter : Marsvin
Resultat : Orsakar ej hudsensibilisering (hudallergi).

Mutagenitet i könsceller

Ej klassificerad på grund av avsaknad av data.

Beståndsdelar:

Kumenväteperoxid:

Genotoxicitet in vitro : Testtyp: in vitro-analys
Testsystem: Salmonella typhimurium
Resultat: positiv

Genotoxicitet in vivo : Testtyp: Mikrokärntest
Arter: Mus
Applikationssätt: Hudkontakt
Resultat: Negativ

2-Butanone peroxide; Reaction mass of butane-2,2-diyl dihydroperoxide and dioxydibutane-2,2-diyl dihydroperoxide:

Genotoxicitet in vitro : Metod: OECD:s riktlinjer för test 473
Resultat: Negativ

Metod: OECD:s riktlinjer för test 471
Resultat: Negativ

Metod: OECD:s riktlinjer för test 476
Resultat: Negativ

kumen:

Genotoxicitet in vitro : Metod: OECD:s riktlinjer för test 473
Resultat: Negativ

Metod: OECD:s riktlinjer för test 471
Resultat: Negativ

Metod: OECD:s riktlinjer för test 476
Resultat: Negativ

Metod: OECD:s riktlinjer för test 482
Resultat: Negativ

Testtyp: Ames' test
Resultat: positiv

SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



NOROX® MCP

Version 2.2 Revisionsdatum: 29.11.2024 SDB-nummer: 600000000081 Datum för senaste utfärdandet: 09.11.2023
Datum för det första utfärdandet: 27.06.2016

Genotoxicitet in vivo : Arter: Råtta
Applikationssätt: Intraperitoneal
Exponeringstid: 72 h
Metod: OECD:s riktlinjer för test 474
Resultat: Tvetydig

Arter: Mus
Applikationssätt: inandning (gas)
Exponeringstid: 14 w
Metod: OECD:s riktlinjer för test 474
Resultat: Negativ

acetofenon:

Genotoxicitet in vitro : Metod: OECD:s riktlinjer för test 473
Resultat: Negativ

Metod: OECD:s riktlinjer för test 476
Resultat: Negativ

Metod: OECD:s riktlinjer för test 471
Resultat: Negativ

Genotoxicitet in vivo : Arter: Mus
Applikationssätt: Intraperitoneal
Metod: OECD:s riktlinjer för test 474
Resultat: Negativ

Cancerogenitet

Kan orsaka cancer.

Beståndsdelar:

Kumenväteperoxid:

Anmärkning : Informationen saknas.

2-Butanone peroxide; Reaction mass of butane-2,2-diyl dihydroperoxide and dioxidibutane-2,2-diyl dihydroperoxide:

Anmärkning : Informationen saknas.

kumen:

Arter : Råtta, hane och hona
Applikationssätt : inandning (ånga)
Resultat : cancerframkallande effekter

Arter : Mus, hane och hona
Applikationssätt : inandning (ånga)
Resultat : cancerframkallande effekter

SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, I dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



NOROX® MCP

Version 2.2 Revisionsdatum: 29.11.2024 SDB-nummer: 600000000081 Datum för senaste utfärdandet: 09.11.2023
Datum för det första utfärdandet: 27.06.2016

Cancerogenitet - Bedömning : Tillräckliga belegg för carcinogenitet vid djurtester.

Reproduktionstoxicitet

Ej klassificerad på grund av avsaknad av data.

Beståndsdelar:

Kumenväteperoxid:

Effekter på fortplantningen : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

Effekter på fosterutvecklingen : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

2-Butanone peroxide; Reaction mass of butane-2,2-diyl dihydroperoxide and dioxydibutane-2,2-diyl dihydroperoxide:

Effekter på fortplantningen : Arter: Råtta
Applikationssätt: oralt (sondmatning)
Allmän toxicitet föräldrar: NOAEL: 50 mg/kg kroppsvikt
Metod: OECD:s riktlinjer för test 421
Resultat: Negativ

kumen:

Effekter på fosterutvecklingen : Arter: Kanin
Applikationssätt: inandning (ånga)
Allmän toxicitet hos mödrar: LOAEL: 500
Fosterskadande effekter: NOAEL: 2.300
Metod: OECD:s riktlinjer för test 414

acetofenon:

Effekter på fortplantningen : Arter: Råtta
Applikationssätt: Förtäring
Allmän toxicitet föräldrar: NOAEL: 225 mg/kg kroppsvikt
Allmän toxicitet F1: NOAEL: 225 mg/kg kroppsvikt
Metod: OECD:s riktlinjer för test 422
Resultat: Negativ

Arter: Råtta
Applikationssätt: Förtäring
Allmän toxicitet föräldrar: LOAEL: 750 mg/kg kroppsvikt
Allmän toxicitet F1: LOAEL: 750 mg/kg kroppsvikt
Metod: OECD:s riktlinjer för test 422

Effekter på fosterutvecklingen : Arter: Mus
Applikationssätt: Förtäring
Allmän toxicitet hos mödrar: NOAEL: 125 mg/kg kroppsvikt
Embryofetal toxicitet.: NOAEL: 125 mg/kg kroppsvikt

SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



NOROX® MCP

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 09.11.2023
2.2	29.11.2024	600000000081	Datum för det första utfärdandet: 27.06.2016

Metod: OECD:s riktlinjer för test 414

Specifik organtoxicitet - enstaka exponering

Kan orsaka irritation i luftvägarna.

Beståndsdelar:

kumen:

Bedömning : Kan orsaka irritation i luftvägarna.

Specifik organtoxicitet - upprepad exponering

Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.

Beståndsdelar:

Kumenväteperoxid:

Bedömning : Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.

Toxicitet vid upprepad dosering

Beståndsdelar:

Kumenväteperoxid:

Arter : Rått
NOAEC : 31 mg/m³
Applikationssätt : inandning (gas)
Exponeringstid : 90 d

2-Butanone peroxide; Reaction mass of butane-2,2-diyl dihydroperoxide and dioxydibutane-2,2-diyl dihydroperoxide:

Arter : Rått
NOAEL : 200 mg/kg
Applikationssätt : oralt (sondmatning)
Exponeringstid : 28 d
Metod : OECD:s riktlinjer för test 407

Toxicitet vid upprepad dosering - Bedömning : Skadligt vid förtäring., Skadligt vid inandning.

kumen:

Arter : Rått
NOAEL : 154 mg/kg
Applikationssätt : Oralt
Metod : OECD:s riktlinjer för test 413

acetofenon:

Arter : Rått

SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



NOROX® MCP

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 09.11.2023
2.2	29.11.2024	600000000081	Datum för det första utfärdandet: 27.06.2016

NOAEL	:	225 mg/kg
LOAEL	:	750 mg/kg
Applikationssätt	:	Förtäring
Metod	:	OECD:s riktlinjer för test 422

Aspirationstoxicitet

Ej klassificerad på grund av avsaknad av data.

Beståndsdelar:

kumen:

Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

11.2 Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper

Produkt:

Bedömning : Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

Ytterligare information

Produkt:

Anmärkning : Ingen tillgänglig data

Beståndsdelar:

acetofenon:

Anmärkning : Ingen tillgänglig data

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Beståndsdelar:

Kumenväteperoxid:

Fisktoxicitet : LC50 (Oncorhynchus mykiss (regnbågslax)): 3,9 mg/l
Exponeringstid: 96 h
Testtyp: halvstatiskt test
Metod: OECD:s riktlinjer för test 203

Toxicitet för Daphnia och : EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): 18,8 mg/l

SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, I dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



NOROX®MCP

Version 2.2 Revisionsdatum: 29.11.2024 SDB-nummer: 600000000081 Datum för senaste utfärdandet: 09.11.2023
Datum för det första utfärdandet: 27.06.2016

andra vattenlevande ryggradslösa djur

Exponeringstid: 48 h
Testtyp: Immobilisering
Metod: OECD:s riktlinjer för test 202

Toxicitet för alger/vattenväxter

: EC50 (Desmodesmus subspicatus (grönalg)): 3,1 mg/l
Exponeringstid: 72 h
Metod: OECD:s riktlinjer för test 201

NOEC (Desmodesmus subspicatus (grönalg)): 1 mg/l
Exponeringstid: 72 h
Metod: OECD:s riktlinjer för test 201

Toxicitet för mikroorganismer

: NOEC (Pseudomonas putida (Jordbakterie)): 50 mg/l
Ändpunkt: Tillväxthastighet
Exponeringstid: 16 h

2-Butanone peroxide; Reaction mass of butane-2,2-diyl dihydroperoxide and dioxydibutane-2,2-diyl dihydroperoxide:

Fisktoxicitet

: LC50 (Poecilia reticulata (guppy)): 44,2 mg/l
Exponeringstid: 96 h
Metod: OECD:s riktlinjer för test 203

NOEC (Poecilia reticulata (guppy)): 18 mg/l
Exponeringstid: 96 h
Metod: OECD:s riktlinjer för test 203

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur

: EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): 39 mg/l
Exponeringstid: 48 h
Metod: OECD:s riktlinjer för test 202

NOEC (Daphnia magna (vattenloppa)): 26,7 mg/l
Metod: OECD:s riktlinjer för test 202

Toxicitet för alger/vattenväxter

: EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (Mikroalg)): 5,6 mg/l
Exponeringstid: 72 h
Metod: OECD:s riktlinjer för test 201

NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (Mikroalg)): 2,1 mg/l
Exponeringstid: 72 h
Metod: OECD:s riktlinjer för test 201

Toxicitet för mikroorganismer

: EC50 (Bakterie): 48 mg/l
Exponeringstid: 0,5 h
Metod: OECD:s riktlinjer för test 209

kumen:

Fisktoxicitet

: LC50 (Oncorhynchus mykiss (regnbågslox)): 4,8 mg/l
Exponeringstid: 96 h

SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, I dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



NOROX®MCP

Version 2.2 Revisionsdatum: 29.11.2024 SDB-nummer: 600000000081 Datum för senaste utfärdandet: 09.11.2023
Datum för det första utfärdandet: 27.06.2016

- Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur : EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): 2,14 mg/l
Exponeringstid: 48 h
Metod: OECD:s riktlinjer för test 202
- Toxicitet för alger/vattenväxter : EC50 (Desmodesmus subspicatus (grönalg)): 2,01 mg/l
Exponeringstid: 72 h
Metod: OECD:s riktlinjer för test 201
- Toxicitet för mikroorganismer : EC50 : > 2.000 mg/l
Exponeringstid: 3 h
Metod: OECD:s riktlinjer för test 209
- Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur (Kronisk toxicitet) : NOEC: 0,35 mg/l
Exponeringstid: 21 d
Arter: Daphnia magna (vattenloppa)
Metod: OECD:s riktlinjer för test 211

Ekotoxikologisk bedömning

- Kronisk toxicitet i vattenmiljön : Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Bensenmetanol, alfa, alfa-dimetyl-:

Ekotoxikologisk bedömning

- Akut toxicitet i vattenmiljön : Denna produkt har inga kända ekotoxikologiska effekter.
- Kronisk toxicitet i vattenmiljön : Denna produkt har inga kända ekotoxikologiska effekter.

acetofenon:

- Fisktoxicitet : LC50 (Pimephales promelas (amerikansk elritza)): 162 mg/l
Exponeringstid: 96 h
Metod: OECD:s riktlinjer för test 203
- Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur : EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): 528 mg/l
Exponeringstid: 48 h
- Toxicitet för alger/vattenväxter : EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (Mikroalg)): 86,4 mg/l
Exponeringstid: 72 h
Metod: OECD:s riktlinjer för test 201
- NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (Mikroalg)): 24,8 mg/l
Exponeringstid: 72 h
Metod: OECD:s riktlinjer för test 201

SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, I dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



NOROX® MCP

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 09.11.2023
2.2	29.11.2024	600000000081	Datum för det första utfärdandet: 27.06.2016

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Beståndsdelar:

Kumenväteperoxid:

Bionedbrytbarhet : Resultat: Icke lätt nedbrytbart.
Metod: OECD:s riktlinjer för test 301B

2-Butanone peroxide; Reaction mass of butane-2,2-diyl dihydroperoxide and dioxydibutane-2,2-diyl dihydroperoxide:

Bionedbrytbarhet : Resultat: Lätt bionedbrytbar.
Metod: OECD:s riktlinjer för test 301D

kumen:

Bionedbrytbarhet : Resultat: Lätt bionedbrytbar.

Bensenmetanol, alfa, alfa-dimetyl-:

Bionedbrytbarhet : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

acetofenon:

Bionedbrytbarhet : Resultat: Lätt bionedbrytbar.
Metod: OECD:s riktlinjer för test 301 C

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Beståndsdelar:

Kumenväteperoxid:

Fördelningskoefficient: n- : log Pow: 1,6
oktanol/vatten

2-Butanone peroxide; Reaction mass of butane-2,2-diyl dihydroperoxide and dioxydibutane-2,2-diyl dihydroperoxide:

Fördelningskoefficient: n- : log Pow: < 0,3 (25 °C)
oktanol/vatten

kumen:

Bioackumulering : Biokoncentrationsfaktor (BCF): 94,69
Anmärkning: Beräkning

Fördelningskoefficient: n- : log Pow: 3,55 (23 °C)
oktanol/vatten

Bensenmetanol, alfa, alfa-dimetyl-:

SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



NOROX®MCP

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 09.11.2023
2.2	29.11.2024	600000000081	Datum för det första utfärdandet: 27.06.2016

Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

acetofenon:

Bioackumulering : Biokoncentrationsfaktor (BCF): 0,48

Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten : log Pow: 1,63

12.4 Rörlighet i jord

Ingen tillgänglig data

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkt:

Bedömning : Ämnet /blandningen innehåller inga komponenter som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0,1% eller högre.

12.6 Hormonstörande egenskaper

Produkt:

Bedömning : Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

12.7 Andra skadliga effekter

Produkt:

Tillägg till ekologisk information : Miljöfara kan ej uteslutas i händelse av oprofessionell hantering eller bortskaffande. Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt : Ta hand om avfallen på en godkänd avfallsanläggning. Tillåt inte produkten att nå avlopp, vattendrag eller mark. Förorena inte sjöar, vattendrag eller diken med kemikalier eller använda behållare.

Enligt den Europeiska Avfallskatalogen (EWC) är avfallskoderna inte produktspecifika utan

SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, I dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



NOROX®MCP

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 09.11.2023
2.2	29.11.2024	600000000081	Datum för det första utfärdandet: 27.06.2016

användningsspecifika.
Avfallskoden skall tilldelas av användare, helst i samförstånd med myndigheterna som handhar avfall.

Förenad förpackning : Avfallshantera enligt lokala föreskrifter.
Rengör behållare med vatten.
Innehållet/ behållaren lämnas till en godkänd avfallsanläggning.
Töm återstående innehåll.
Avfallshantera som oanvänd produkt.
Återanvänd inte tömd behållare.
Bränn inte eller använd inte skärbränning på det tomma fatet.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer eller id-nummer

ADR	:	UN 3105
RID	:	UN 3105
IMDG	:	UN 3105
IATA	:	UN 3105

14.2 Officiell transportbenämning

ADR	:	ORGANISK PEROXID TYP D, FLYTANDE (METYLETYLKETONPEROXID(ER), KUMYLHYDROPEROXID)
RID	:	ORGANISK PEROXID TYP D, FLYTANDE (METYLETYLKETONPEROXID(ER), KUMYLHYDROPEROXID)
IMDG	:	ORGANIC PEROXIDE TYPE D, LIQUID (METHYL ETHYL KETONE PEROXIDE(S), CUMYL HYDROPEROXIDE)
IATA	:	Organic peroxide type D, liquid (Methyl ethyl ketone peroxide(s), Cumyl hydroperoxide)

14.3 Faroklass(er) för transport

	Klass	Sekundärfaror
ADR	:	5.2
RID	:	5.2
IMDG	:	5.2
IATA	:	5.2 HEAT

14.4 Förpackningsgrupp

SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, I dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



NOROX®MCP

Version 2.2 Revisionsdatum: 29.11.2024 SDB-nummer: 600000000081 Datum för senaste utfärdandet: 09.11.2023
Datum för det första utfärdandet: 27.06.2016

ADR

Förpackningsgrupp : Inte tilldelad genom bestämmelse
Klassificeringskod : P1
Etiketter : 5.2
Tunnel-restrik-tionskod : (D)

RID

Förpackningsgrupp : Inte tilldelad genom bestämmelse
Klassificeringskod : P1
Farlighetsnummer : 539
Etiketter : 5.2

IMDG

Förpackningsgrupp : Inte tilldelad genom bestämmelse
Etiketter : 5.2
EmS Kod : F-J, S-R

IATA (Frakt)

Packinstruktion (fraktflyg) : 570
Förpackningsgrupp : Inte tilldelad genom bestämmelse
Etiketter : Organic Peroxides, Keep Away From Heat

IATA (Passagerare)

Packinstruktion (passagerarflyg) : 570
Förpackningsgrupp : Inte tilldelad genom bestämmelse
Etiketter : Organic Peroxides, Keep Away From Heat

14.5 Miljöfaror

ADR

Miljöfarlig : ja

RID

Miljöfarlig : ja

IMDG

Vattenförorenande ämne : ja

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Den transportklassificering (de transportklassificeringar) som tillhandahålls här är endast avsedda för informationsändamål och baseras endast på egenskaperna hos det opackade materialet enligt beskrivningen i detta säkerhetsdatablad. Transportklassificeringar kan variera beroende på transportsättet, förpackningsstorleken eller variationer i regionala eller nationella förordningar.

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämpligt för produkten som den levereras.

SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



NOROX® MCP

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 09.11.2023
2.2	29.11.2024	600000000081	Datum för det första utfärdandet: 27.06.2016

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

REACH - Begränsningar av tillverkning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, blandningar och varor (Bilaga XVII) : Villkor för begränsningar för följande poster bör beaktas: Nummer på lista 3

Nummer på lista 75: Om du har för avsikt att använda dig av denna produkt som tatueringsbläck, vänligen ta kontakt med din återförsäljare.

REACH - Kandidatförteckningen för tillstånd för ämnen som inger mycket stora betänkligheter (artikel 59). : Inte tillämpligt

Förordning (EG) om ämnen som bryter ned ozonskiktet : Inte tillämpligt

Förordning (EE) 2019/1021 om långlivade organiska föreningar (omarbetning) : Inte tillämpligt

Europaparlamentets och rådets förordning (EU) nr 649/2012 om export och import av farliga kemikalier : Inte tillämpligt

REACH - Förteckning över ämnen för vilka det krävs tillstånd (Bilaga XIV) : Inte tillämpligt

Seveso III: Europaparlamentets och rådets direktiv 2012/18/EU om åtgärder för att förebygga och begränsa faran för allvariga olyckshändelser där farliga ämnen ingår. H2 AKUT TOXICITET

P6b SJÄLVREAKTIVA ÄMNEN OCH BLANDNINGAR och ORGANISKA PEROXIDER

E2 MILJÖFARLIGHET

Andra föreskrifter:

Gefahrgruppe nach TRGS 741: Ib (Krav enligt tyska regler)

Lägg märke till Arbetsmiljöverkets föreskrifter om kemiska arbetsmiljörisker (AFS 2011:19)

SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, I dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



NOROX®MCP

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 09.11.2023
2.2	29.11.2024	600000000081	Datum för det första utfärdandet: 27.06.2016

Observera Arbetsmiljöverkets föreskrift för gravida och ammande arbetstagare.

Observera Arbetsmiljöverkets föreskrift för mindreårigas arbetsmiljö.

Beståndsdelarna i denna produkt finns listade i följande förteckningar:

TCSI (TW)	:	Finns i eller är i överensstämmelse med förteckningen
TSCA (US)	:	Alla ämnen som listats som aktiva i TSCA-inventeringen
AIIIC (AU)	:	Alla komponenter är listade i inventeringen, lagstadgade skyldigheter/begränsningar gäller
DSL (CA)	:	Alla komponenter i denna produkt finns på den Kanadensiska DSL-listan
ENCS (JP)	:	Finns i eller är i överensstämmelse med förteckningen
ISHL (JP)	:	Finns i eller är i överensstämmelse med förteckningen
KECI (KR)	:	Finns i eller är i överensstämmelse med förteckningen
PICCS (PH)	:	Finns i eller är i överensstämmelse med förteckningen
IECSC (CN)	:	Finns i eller är i överensstämmelse med förteckningen
TECI (TH)	:	Finns i eller är i överensstämmelse med förteckningen

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Informationen saknas.

AVSNITT 16: Annan information

Fullständig text på H-Angivelser

H226	:	Brandfarlig vätska och ånga.
H242	:	Brandfarligt vid uppvärmning.
H302	:	Skadligt vid förtäring.
H304	:	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H312	:	Skadligt vid hudkontakt.
H314	:	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H315	:	Irriterar huden.
H318	:	Orsakar allvarliga ögonskador.
H319	:	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H331	:	Giftigt vid inandning.
H332	:	Skadligt vid inandning.
H335	:	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H350	:	Kan orsaka cancer.

SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



NOROX®MCP

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 09.11.2023
2.2	29.11.2024	600000000081	Datum för det första utfärdandet: 27.06.2016

- H373 : Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.
- H411 : Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Fullständig text på andra förkortningar

- Acute Tox. : Akut toxicitet
- Aquatic Chronic : Fara för fördröjda (kroniska) effekter på vattenmiljön
- Asp. Tox. : Fara vid aspiration
- Carc. : Cancerogenitet
- Eye Dam. : Allvarlig ögonskada
- Eye Irrit. : Ögonirritation
- Flam. Liq. : Brandfarliga vätskor
- Org. Perox. : Organiska peroxider
- Skin Corr. : Frätande på huden
- Skin Irrit. : Irriterande på huden
- STOT RE : Specifik organtoxicitet - upprepad exponering
- STOT SE : Specifik organtoxicitet - enstaka exponering
- 2000/39/EC : Kommissionens direktiv 2000/39/EG om upprättandet av en första förteckning över indikativa yrkeshygieniska gränsvärden
- 2019/1831/EU : Europa. Kommissionens direktiv 2019/1831/EU om en femte förteckning över indikativa yrkeshygieniska gränsvärden
- AFS 2023:14 : Sverige. Gränsvärden för luftvägsexponering i arbetsmiljön, AFS 2023:14
- 2000/39/EC / TWA : Gränsvärden - åtta timmar
- 2000/39/EC / STEL : Gränsvärden - Kort exponering
- 2019/1831/EU / TWA : Gränsvärden - åtta timmar
- 2019/1831/EU / STEL : Gränsvärden - Kort exponering
- AFS 2023:14 / NGV : Nivågränsvärde
- AFS 2023:14 / KGV : Korttidsgränsvärde

ADN - Europeisk överenskommelse om internationell transport av farligt gods på inländska vattenleder; ADR - Överenskommelse om internationell transport av farligt gods på väg; AIIC - Australiens förteckning över industrikemikalier; ASTM - Amerikansk organisation för materialtestning; bw - Kroppsvikt; CLP - Förordning om klassificeringsmärkning av förpackningar; förordning (EG) nr 1272/2008; CMR - Carcinogent, mutant eller reproduktiv toxikant; DIN - Det tyska standardiseringsinstitutets standard; DSL - Lista över ämnen använda i hushållet (Kanada); ECHA - Europeiska kemikaliemyndigheten; EC-Number - EG-nummer; ECx - Koncentration som ger x % svar; ELx - Loading Rate som ger x % svar (Elx-värde); EmS - Nödinstruktioner; ENCS - Förekommande och nyttillkommande kemikalier (Japan); ErCx - Koncentration som ger x % tillväxtsvar (ErCx-värde); GHS - Globalt harmoniserat system; GLP - God laboratoriepraxis; IARC - Internationell myndighet för cancerforskning; IATA - Internationell sammanslutning för flygtransporter; IBC - Internationella regler för konstruktion och utrustande av fartyg för bulktransport av farliga kemikalier; IC50 - Halva maximala inhibitoriska koncentrationen; ICAO - Internationell organisation för civil flygtrafik; IECSC - Förteckning över i Kina förekommande kemikalier; IMDG - Internationella föreskrifter för sjötransport av farligt gods; IMO - Internationella sjöfartsorganisationen; ISHL - Lag om säkerhet och hälsa inom industrin (Japan); ISO - Internationella standardiseringsorganisationen; KECI - Koreansk förteckning över förekommande kemikalier; LC50 - Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation; LD50 - Dödlig dos för 50 % av en testpopulation (dödlig mediandos); MARPOL - Internationell överenskommelse om förebyggande av förorening från fartyg; n.o.s. - Utan närmare specifikation; NO(A)EC -

SÄKERHETSATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, I dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



NOROX®MCP

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 09.11.2023
2.2	29.11.2024	600000000081	Datum för det första utfärdandet: 27.06.2016

Koncentration utan observerad (bi)verkan; NO(A)EL - Nivå utan observerad (bi)verkan; NOELR - Loading Rate utan observerbar effekt (NOELR-värde); NZIoC - Nyzeeländsk förteckning över kemikalier; OECD - Organisation för ekonomisk samverkan och utveckling; OPPTS - Myndighet för kemisk säkerhet och förebyggande av förorening; PBT - Persistent, bioackumulerande och giftigt ämne; PICCS - Filippinsk förteckning över kemikalier och kemiska ämnen; (Q)SAR - (Kvantitativ) relation mellan struktur och aktivitet; REACH - Förordning (EG) nr 1907/2006 från Europaparlamentet och rådet avseende registrering, bedömning, godkännande och begränsning av kemikalier; RID - Förordningar avseende internationella transporter av farligt gods på järnväg; SADT - Temperatur för självaccelererande nedbrytning; SDS - Säkerhetsdatablad; SVHC - ämne som inger mycket stora betänkligheter; TCSI - Taiwanesisksk förteckning över kemikalier; TECI - Thailand Befintlig kemikalieinventering; TRGS - Tekniska regler för farliga ämnen; TSCA - Lag om kontroll av giftiga ämnen (Förenta Staterna); UN - Förenta Nationerna; vPvB - Mycket persistent och starkt bioackumulerande

Ytterligare information

Annan information : Detta säkerhetsdatablad innehåller information som har samband med säkerhet och ersätter inte någon produktinformation eller produktspecifikation. Dessa säkerhetsinstruktioner gäller också för tomma förpackningar som fortfarande kan innehålla produktrester. Faroangivelserna på etiketten gäller också för rester i behållaren.

Källor till viktiga data som använts vid sammanställningen av databladet : Interna tekniska data, råvarans säkerhetsdatablad, sökresultat på OECD:s eChem portal samt Europeiska kemikaliemyndigheten, <http://echa.europa.eu/>

Blandningens klassificering:

Org. Perox. D	H242
Acute Tox. 4	H302
Acute Tox. 3	H331
Skin Corr. 1B	H314
Eye Dam. 1	H318
Carc. 1B	H350
STOT SE 3	H335
STOT RE 2	H373
Aquatic Chronic 2	H411

Klassificeringsförfarande:

Baserat på produktdata eller bedömning
Beräkningsmetod
Beräkningsmetod
Beräkningsmetod
Beräkningsmetod
Beräkningsmetod
Beräkningsmetod
Beräkningsmetod
Beräkningsmetod

Informationen i detta säkerhetsdatablad är enligt vår information och så vitt vi vet korrekt vid det angivna datumet för revidering. Informationen avser endast att vara en vägledning för säker hantering, användning, bearbetning, lagring, transport, avfallshantering och utsläpp och skall inte ses som garanti eller kvalitetsspecifikation. Informationen hänför sig endast till det angivna

SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



NOROX® MCP

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 09.11.2023
2.2	29.11.2024	600000000081	Datum för det första utfärdandet: 27.06.2016

materialen och gäller inte för detta material använt i kombination med något annat material eller process om inte angivet i texten.

SE / SV