

DHBP-1-IC5

Version 1.2	Revisionsdatum: 30.04.2018	SDB-nummer: 600000000172	Tryckdatum: 30.04.2018
----------------	-------------------------------	-----------------------------	---------------------------

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn : DHBP-1-IC5

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

Användning av ämnet eller blandningen : polymeringsindikator

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

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

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

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

+49 / 89 / 74422 – 0 (24 h)

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

Ej något farligt ämne eller blandning.

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

Ej något farligt ämne eller blandning.

Skyddsangivelser :

Förebyggande:

P220 Hålls/förvarad åtskilt från kläder/ syror, baser, tungmetallsalter och reducerande substanser /brännbara material.

P233 Behållaren ska vara väl tillsluten.

P235 Förvaras svalt.

P280 Använd skyddshandskar/ skyddskläder/ ögonskydd/ ansiktsskydd.

Avfall:

P501 Innehållet/ behållaren lämnas till en godkänd avfallsanläggning.

DHBP-1-IC5

Version 1.2 Revisionsdatum: 30.04.2018 SDB-nummer: 600000000172 Tryckdatum: 30.04.2018

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.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Kemisk natur : Fast blandning

Farliga komponenter

Kemiskt namn	CAS-nr. EG-nr. Registreringsnummer	Klassificering	Koncentration (% w/w)
2,5-Dimetyl-2,5-di(t-butylperoxi)hexan	78-63-7 201-128-1 01-2119875400-42	Org. Perox. C; H242 Skin Irrit. 2; H315	>= 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 : Flytta från farligt område.
Lämna ej den skadade utan uppsikt.
- 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 : Vid medvetslöshet lägg den skadade i viloställning och sök medicinsk hjälp.
Kontakta läkare om besvär kvarstår.
- Vid ögonkontakt : Ta ur kontaktlinser.
Skydda oskadat öga.
Om ögonirritation består, kontakta en specialist.
- Vid förtäring : Håll andningsvägarna fria.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Ingen känd.

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

Behandling : Behandla symptomatiskt och stödjande.

DHBP-1-IC5

Version 1.2	Revisionsdatum: 30.04.2018	SDB-nummer: 600000000172	Tryckdatum: 30.04.2018
----------------	-------------------------------	-----------------------------	---------------------------

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel : Vattendimma
Alkoholbeständigt skum
Koldioxid (CO₂)
Pulver

Olämpligt släckningsmedel : Samlad vattenstråle

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Särskilda risker vid brandbekämpning : Vid brand och sönderdelning kan irriterande, frätande, antändbara, hälsoskadliga / giftiga gaser och ångor uppkomma.

Produkten brinner våldsamt.

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 : Förorenat släckvatten skall samlas upp separat, får ej tillföras avloppet.
Brandavfall och förorenat släckvatten skall omhändertas enligt föreskrift.
Använd släckningsmedel som är lämpliga för lokala förhållanden och omgivande miljö.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder : Använd personlig skyddsutrustning.
Undvik dammbildning.
Följ rekommendationerna för säker hantering och personlig skyddsutrustning.
Behandla uppsamlat material enligt vad som sägs i avsnittet "Avfallshantering".

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder : Spola inte ut i ytvatten eller avloppssystem.
Om produkten förorenar vattendrag och sjöar eller avlopp informera berörda myndigheter.

DHBP-1-IC5

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Tryckdatum:
1.2	30.04.2018	600000000172	30.04.2018

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetoder : Avlägsna spillet omedelbart.
Golv och förorenade föremål tvättas med rikliga mängder vatten.
Sug upp med inert absorberande material.
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

För personligt skydd se avsnitt 8.

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 : Ordna med tillräcklig luftväxling och/eller utsug i arbetslokaler. 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 : Ordna med lämpligt utsug där damm kan bildas.

Åtgärder beträffande hygien : 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 : Elektriska installationer / arbetsmaterial måste uppfylla kraven i de tekniska säkerhetsstandarderna. Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage. Förvara i enlighet med särskilda nationella regler.

Rekommenderad lagringstemperatur : < 40 °C

7.3 Specifik slutanvändning

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

DHBP-1-IC5

Version
1.2

Revisionsdatum:
30.04.2018

SDB-nummer:
600000000172

Tryckdatum:
30.04.2018

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Innehåller inga ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden.

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

Ämnets namn	Användningsområde	Exponeringsväg	Potentiella hälsoeffekter	Värde
2,5-Dimethyl-2,5-di(tert-butylperoxy)hexane	Arbetstagare	Hudkontakt	Långtids - systemiska effekter	15 mg/kg bw/dag
	Arbetstagare	Inandning	Långtids - systemiska effekter	11 mg/m ³

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

Ämnets namn	Miljö (-avsnitt)	Värde
2,5-Dimethyl-2,5-di(tert-butylperoxy)hexane	Sötvatten	0,0065 mg/l
	Havsvatten	0,00065 mg/l
	Reningsverk	100 mg/l
	Sötvattenssediment	72,2 mg/kg
	Havssediment	7,22 mg/kg
	Jord	14,4 mg/kg

8.2 Begränsning av exponeringen

Tekniska åtgärder

Minimera exponeringskoncentrationerna på arbetsplatsen.

Personlig skyddsutrustning

Ögonskydd : Tättslutande skyddsglasögon
Bär lämpliga skyddsglasögon, vid risk för stänk eventuellt också ansiktsskydd.
Säkerställ att ögonspolningsmöjligheter och nöddusch finns i nära anslutning till arbetsplatsen.

Handskydd

Material : butylgummi
genombrottsid : >= 480 min
Handsktjocklek : 0,5 mm

Anmärkning : 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 motståndsdata och en utvärdering av lokal exponeringspotential.

Andningsskydd : Vid damm- eller aerosolbildning använd andningsskydd med

DHBP-1-IC5

Version 1.2 Revisionsdatum: 30.04.2018 SDB-nummer: 600000000172 Tryckdatum: 30.04.2018

godkänt filter.

Filter typ : ABEK-filter

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende : pulver

Färg : vit

Lukt : eterliknande

Lukttröskel : Inte tillämpligt

pH-värde : Ingen tillgänglig data

Smältpunkt/smältpunktsintervall : Sönderfall: Sönderfaller under smältpunkten.

Kokpunkt/kokpunktsintervall : Inte tillämplig

Flampunkt : Inte tillämplig

Avdunstningshastighet : Inte tillämplig

Brandfarlighet (fast form, gas) : antänds ej

Övre explosionsgräns : Ingen tillgänglig data

Nedre explosionsgräns : Ingen tillgänglig data

Ångtryck : Ingen tillgänglig data

Densitet : 0,37 g/cm³ (20 °C)

Löslighet

 Löslighet i vatten : olöslig

 Löslighet i andra lösningsmedel : Ingen tillgänglig data

Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten : Inte tillämplig

Viskositet

 Viskositet, dynamisk : Inte tillämplig

 Viskositet, kinematisk : Inte tillämplig

Explosiva egenskaper : Ej explosiv

DHBP-1-IC5

Version 1.2	Revisionsdatum: 30.04.2018	SDB-nummer: 600000000172	Tryckdatum: 30.04.2018
----------------	-------------------------------	-----------------------------	---------------------------

Oxiderande egenskaper : Ämnet eller blandningen klassificeras inte som oxiderande.

9.2 Annan information

Självaccelerande
sönderdelningstemperatur
(SADT) : 80 °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.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Stabil vid rekommenderade lagringsförhållanden.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil vid rekommenderade lagringsförhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som ska undvikas : Ingen tillgänglig data

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.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Beståndsdelar:

2,5-Dimetyl-2,5-di(t-butylperoxi)hexan:

Akut oral toxicitet : LD50 (Råtta): > 2.000 mg/kg
Metod: OECD:s riktlinjer för test 401
Bedömning: Ämnet eller blandningen har ingen akut oral toxicitet

Akut dermal toxicitet : LD50 (Kanin): 4.100 mg/kg
Metod: OECD:s riktlinjer för test 402
Bedömning: Ämnet eller blandningen har ingen akut dermal toxicitet

DHBP-1-IC5

Version
1.2

Revisionsdatum:
30.04.2018

SDB-nummer:
600000000172

Tryckdatum:
30.04.2018

Frätande/irriterande på huden

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Beståndsdelar:

2,5-Dimetyl-2,5-di(t-butylperoxi)hexan:

Arter: Kanin

Metod: OECD:s riktlinjer för test 404

Resultat: Hudirritation

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Beståndsdelar:

2,5-Dimetyl-2,5-di(t-butylperoxi)hexan:

Arter: Kanin

Metod: OECD:s riktlinjer för test 405

Resultat: Ingen ögonirritation

Luftvägs-/hudsensibilisering

Hudsensibilisering

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Sensibilisering i andningsvägarna

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Beståndsdelar:

2,5-Dimetyl-2,5-di(t-butylperoxi)hexan:

Arter: Marsvin

Metod: OECD:s riktlinjer för test 406

Resultat: Orsakar ej hudsensibilisering (hudallergi).

Mutagenitet i könsceller

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Beståndsdelar:

2,5-Dimetyl-2,5-di(t-butylperoxi)hexan:

Genotoxicitet in vitro : Metod: OECD:s riktlinjer för test 471
Resultat: Negativ

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

Genotoxicitet in vivo : Arter: Mus (hane och hona)
Applikationssätt: Oralt
Metod: OECD:s riktlinjer för test 474
Resultat: Negativ

DHBP-1-IC5

Version
1.2

Revisionsdatum:
30.04.2018

SDB-nummer:
600000000172

Tryckdatum:
30.04.2018

Cancerogenitet

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Beståndsdelar:

2,5-Dimetyl-2,5-di(t-butylperoxi)hexan:

Anmärkning: Informationen saknas.

Reproduktionstoxicitet

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Beståndsdelar:

2,5-Dimetyl-2,5-di(t-butylperoxi)hexan:

Effekter på fortplantningen : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

Effekter på
fosterutvecklingen : Arter: Råtta
Applikationssätt: oralt (sondmatning)
Allmän toxicitet hos mödrar: NOAEL: 300 mg/kg kroppsvikt
Metod: OECD:s riktlinjer för test 414

Specifik organtoxicitet - enstaka exponering

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Specifik organtoxicitet - upprepad exponering

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Toxicitet vid upprepad dosering

Beståndsdelar:

2,5-Dimetyl-2,5-di(t-butylperoxi)hexan:

Arter: Råtta
NOAEL: 200 mg/kg
Applikationssätt: Oralt
Exponeringstid: 28 d
Metod: OECD:s riktlinjer för test 407

Aspirationstoxicitet

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Ytterligare information

Produkt:

Anmärkning: Ingen tillgänglig data

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Beståndsdelar:

2,5-Dimetyl-2,5-di(t-butylperoxi)hexan:

DHBP-1-IC5

Version 1.2	Revisionsdatum: 30.04.2018	SDB-nummer: 600000000172	Tryckdatum: 30.04.2018
----------------	-------------------------------	-----------------------------	---------------------------

- Fisktoxicitet : LC50 (Oryzias latipes (Japansk risfisk)): 4,5 mg/l
Exponeringstid: 96 h
Metod: OECD:s riktlinjer för test 203
Anmärkning: Ingen toxicitet vid löslighetsgränsen
- Algtoxicitet : EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (Mikroalg)): 6,17 mg/l
Exponeringstid: 72 h
Metod: OECD TG 201
Anmärkning: Ingen toxicitet vid löslighetsgränsen
- NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (Mikroalg)): 1,88 mg/l
Exponeringstid: 72 h
Metod: OECD TG 201
Anmärkning: Ingen toxicitet vid löslighetsgränsen
- Toxicitet för mikroorganismer : EC50 (Bakterie): > 1.000 mg/l
Exponeringstid: 3 h
Metod: OECD TG 209
- Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur (Kronisk toxicitet) : NOEC: > 0,02 mg/l
Exponeringstid: 21 d
Arter: Daphnia magna (vattenloppa)
Metod: OECD TG 211
- Ekotoxikologisk bedömning**
- Akut toxicitet i vattenmiljön : Denna produkt har inga kända ekotoxikologiska effekter.
- Kronisk toxicitet i vattenmiljön : Denna produkt har inga kända ekotoxikologiska effekter.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Beståndsdelar:

2,5-Dimetyl-2,5-di(t-butylperoxi)hexan:

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

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Beståndsdelar:

2,5-Dimetyl-2,5-di(t-butylperoxi)hexan:

- Bioackumulering : Biokoncentrationsfaktor (BCF): 521
- Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten : log Pow: 7,34

12.4 Rörlighet i jord

Ingen tillgänglig data

DHBP-1-IC5

Version 1.2	Revisionsdatum: 30.04.2018	SDB-nummer: 600000000172	Tryckdatum: 30.04.2018
----------------	-------------------------------	-----------------------------	---------------------------

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 Andra skadliga effekter

Produkt:

Tillägg till ekologisk information : Ingen tillgänglig data

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

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

Förorenad förpackning : Töm återstående innehåll. Avfallshandera som oanvänd produkt. Återanvänd inte tömd behållare. Avfallshandera enligt lokala föreskrifter. Innehållet/ behållaren lämnas till en godkänd avfallsanläggning.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer

Ej reglerad som farligt gods

14.2 Officiell transportbenämning

Ej reglerad som farligt gods

14.3 Faroklass för transport

Ej reglerad som farligt gods

14.4 Förpackningsgrupp

Ej reglerad som farligt gods

14.5 Miljöfaror

Ej reglerad som farligt gods

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Inte tillämplig

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till Marpol 73/78 och IBC-koden

Ej tillämpligt för produkten som den levereras.

DHBP-1-IC5

Version 1.2	Revisionsdatum: 30.04.2018	SDB-nummer: 600000000172	Tryckdatum: 30.04.2018
----------------	-------------------------------	-----------------------------	---------------------------

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

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

Förordning (EG) nr 1005/2009 om ämnen som bryter ned ozonskiktet : Inte tillämplig

Förordning (EG) nr 850/2004 om långlivade organiska föreningar : Inte tillämplig

Seveso III: Europaparlamentets och rådets direktiv 2012/18/EU om åtgärder för att förebygga och begränsa faran för allvarliga olyckshändelser där farliga ämnen.
Inte tillämplig

Andra föreskrifter : Gefarenngruppe nach § 3 BGV B4: II (Krav enligt tyska regler)

Beståndsdelarna i denna produkt finns listade i följande förteckningar:

DSL (CA) : Alla komponenter i denna produkt finns på den Kanadensiska DSL-listan

AICS (AU) : Finns i eller är i överensstämmelse med förteckningen

NZIoC (NZ) : Finns i eller är i överensstämmelse med förteckningen

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

TCSI (TW) : Finns i eller är i överensstämmelse med förteckningen

TSCA (US) : Finns i TSCA-förteckningen

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Informationen saknas.

AVSNITT 16: Annan information

Fullständig text på H-Angivelser

H242 : Brandfarligt vid uppvärmning.
H315 : Irriterar huden.

DHBP-1-IC5

Version 1.2	Revisionsdatum: 30.04.2018	SDB-nummer: 600000000172	Tryckdatum: 30.04.2018
----------------	-------------------------------	-----------------------------	---------------------------

Fullständig text på andra förkortningar

Org. Perox. : Organiska peroxider
Skin Irrit. : Irriterande på huden

ADN - Europeisk överenskommelse om internationell transport av farligt gods på inländska vattenleder; ADR - Europeisk överenskommelse om internationell transport av farligt gods på väg; AICS - Australisk förteckning över kemikalier; 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 mediansdos); MARPOL - Internationell överenskommelse om förebyggande av förorening från fartyg; n.o.s. - Utan närmare specifikation; NO(A)EC - 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; TCSI - Taiwanesisksk förteckning över kemikalier; 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

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

SE / SV