

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd
bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



KPS

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 20.10.2025
2.5	11.12.2025	bladnummer:	Datum van eerste uitgifte: 10.03.2016
		600000000019	

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

1.1 Productidentificatie

Handelsnaam	:	KPS
REACH registratienummer	:	01-2119495676-19-0000
Stofnaam	:	Kaliumpersulfaat
Indexnr.	:	016-061-00-1
EG-Nr.	:	231-781-8
Andere identificatiemiddelen	:	Dipotassium peroxodisulfate

1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

Gebruik van de stof of het mengsel	:	Oxiderende middelen, polymerisatie initiatoren
Aanbevolen beperkingen voor gebruik	:	Een blootstellingsscenario is beschikbaar als aparte aanhang., Zie voor meer informatie eSDS.

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Firma	:	United Initiators GmbH Dr.-Gustav-Adolph-Str. 3 82049 Pullach
Telefoon	:	+49 / 89 / 74422 – 0
Email-adres van persoon verantwoordelijk voor de SDS	:	contact@united-in.com

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

+31 10 713 8195

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Indeling (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)

Oxiderende vaste stoffen, Categorie 3	H272: Kan brand bevorderen; oxiderend.
Acute toxiciteit, Categorie 4	H302: Schadelijk bij inslikken.

KPS

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 20.10.2025
2.5	11.12.2025	bladnummer:	Datum van eerste uitgifte: 10.03.2016
		600000000019	

Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2	H315: Veroorzaakt huidirritatie.
Oogirritatie, Categorie 2	H319: Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
Ademhalings sensibilisatie, Categorie 1	H334: Kan bij inademing allergie- of astmasymptomen of ademhalingsmoeilijkheden veroorzaken.
Huidsensibilisering, Categorie 1	H317: Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
Specifieke doelorgaantoxiciteit - eenmalige blootstelling, Categorie 3, Ademhalingsstelsel	H335: Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

2.2 Etiketteringselementen**Etikettering (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)**

Gevaarpictogrammen :



Signaalwoord : Gevaar

Gevarenaanduidingen	:	H272	Kan brand bevorderen; oxiderend.
		H302	Schadelijk bij inslikken.
		H315	Veroorzaakt huidirritatie.
		H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
		H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
		H334	Kan bij inademing allergie- of astmasymptomen of ademhalingsmoeilijkheden veroorzaken.
		H335	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

Veiligheidsaanbevelingen : **Preventie:**

- P210 Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.
- P220 Verwijderd houden van kleding en andere brandbare materialen.
- P261 Inademing van stof vermijden.
- P280 Draag beschermende handschoenen/ beschermende kleding/ oogbescherming/ gelaatsbescherming/ gehoorbescherming.

Maatregelen:

P304 + P340 + P312 NA INADEMING: de persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd
bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



KPS

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 20.10.2025
2.5	11.12.2025	bladnummer:	Datum van eerste uitgifte: 10.03.2016
		600000000019	

gemakkelijk kan ademen. Bij onwel voelen een
ANTIGIFCENTRUM/ arts raadplegen.
P342 + P311 Bij ademhalings symptomen: een
ANTIGIFCENTRUM/ arts raadplegen.
P370 + P378 In geval van brand: blussen met waterspuiten.

2.3 Andere gevaren

Deze substantie/dit mengsel bevat geen componenten die men kan beschouwen als persistent, bioaccumulatief en toxisch (PBT) of als zeer persistent en zeer bioaccumulatief (zPzB) op niveaus van 0,1% of hoger.

Ecologische informatie: De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

Toxicologische informatie: De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1 Stoffen

Stofnaam	:	Kaliumpersulfaat
Indexnr.	:	016-061-00-1
EG-Nr.	:	231-781-8
Chemische omschrijving	:	Persulfaat Vaste stof

Bestanddelen

Chemische naam	CAS-Nr. EG-Nr.	Concentratie (%) w/w)	M-factor, SCL, ATE
Dikaliumperoxodisulfaat	7727-21-1 231-781-8	<= 100	

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemeen advies	:	Verontreinigde kleding en schoenen onmiddellijk uittrekken. Onmiddellijk een arts waarschuwen. Nooit een bewusteloos persoon laten drinken (of eten).
-----------------	---	---

KPS

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 20.10.2025
2.5	11.12.2025	bladnummer:	Datum van eerste uitgifte: 10.03.2016
		600000000019	

		Bij bewusteloosheid stabiele zijligging toepassen en medische hulp inroepen. Buiten de gevaarlijke zone brengen. Dit veiligheidsinformatieblad aan de dienstdoende arts tonen. Het slachtoffer niet alleen laten. Vergiftigingsverschijnselen kunnen pas enkele uren later optreden.
Bescherming van EHBO'ers	:	Eerstehulpverleners moeten eraan denken zichzelf te beschermen en de aanbevolen beschermende kleding dragen
Bij inademing	:	Dien zuurstof toe als ademen moeilijk is of als er sprake is van cyanose. Bij inademen het slachtoffer in de frisse lucht brengen. Als de ademhaling is gestopt kunstmatig beademen. Onmiddellijk een arts of gifinformatiecentrum waarschuwen. Bij bewusteloosheid stabiele zijligging toepassen en medische hulp inroepen. Ademhalingswegen vrijhouden.
Bij aanraking met de huid	:	Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen. Bij aanraking met de huid onmiddellijk grondig spoelen met veel water gedurende minstens 15 minuten en ondertussen verontreinigde kleding en schoenen uitdoen. Verontreinigde kleding wassen voor hergebruik. Bij aanraking met de huid, goed afspoelen met water. Bij knoeien op kleding, kleding uittrekken.
Bij aanraking met de ogen	:	Bij kleine spatjes in de ogen kan onherroepelijke weefselschade en blindheid ontstaan. Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met veel water spoelen en medisch advies inwinnen. Contactlenzen uitnemen. Onbeschadigd oog beschermen. Tijdens spoelen ogen goed open houden. Indien oogirritatie aanhoudt een specialist raadplegen.
Bij inslikken	:	Onmiddellijk een arts waarschuwen. De mond grondig met water spoelen. Ademhalingswegen vrijhouden. Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Verschijnselen	:	sensibiliserende effecten
Gevaren	:	Schadelijk bij inslikken. Veroorzaakt huidirritatie. Kan een allergische huidreactie veroorzaken. Veroorzaakt ernstige oogirritatie. Kan bij inademing allergie- of astmasymptomen of

KPS

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 20.10.2025
2.5	11.12.2025	bladnummer:	Datum van eerste uitgifte: 10.03.2016
		600000000019	

ademhalingsmoeilijkheden veroorzaken.
Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Behandeling : Biedt een symptomatische en ondersteunende behandeling.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**5.1 Blusmiddelen**

Geschikte blusmiddelen : Schuim
watersproeistraal

Ongeschikte blusmiddelen : Sterke waterstraal

5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Specifieke gevaren bij brandbestrijding : Contact met incompatibele materialen of blootstelling aan temperaturen die SADT overschrijden, kan een zichzelf versnellende afbraakreactie tot gevolg hebben, waarbij ontvlambare dampen vrijkomen, die uit zichzelf kunnen ontbranden.
Voorkom wegvloeien van bluswater in riool of waterloop.
Gesloten containers in de buurt van de brand afkoelen met waternevel.

5.3 Advies voor brandweerlieden

Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden : Draag indien nodig een persluchtmasker bij brandbestrijding.
Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.

Specifieke blusmethoden : Geen vaste waterstroom gebruiken omdat dit uiteen kan spatten en het vuur kan verspreiden.
Verwijder onbeschadigde houder van brandgebied als het veilig is om dat te doen.
Gebruik waternevel om ongeopende containers af te koelen.
Gassen/dampen/levels neerslaan met behulp van een watersproeistraal.

Nadere informatie : Gebruik blusmiddelen die geschikt zijn voor de plaatselijke omstandigheden en de omgeving.
Gebruik waternevel om volledig gesloten containers af te koelen.
Verontreinigd bluswater gescheiden opnemen. Het mag niet naar de riolering aflopen.
Verbrandingsresten en verontreinigd bluswater moeten verwijderd worden volgens plaatselijke regelgeving.

KPS

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 20.10.2025
2.5	11.12.2025	bladnummer:	Datum van eerste uitgifte: 10.03.2016
		600000000019	

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel**6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures**

- Persoonlijke voorzorgsmaatregelen :
- Volg het advies over veilig werken met de stof en aanbevelingen over persoonlijke beschermende apparatuur.
 - Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.
 - Vermijd stofvorming.
 - Voorkom inademen van stof.
 - Zorg voor voldoende ventilatie.
 - Alle ontstekingsbronnen verwijderen.
 - Nooit morsing in originele containers terugdoen voor hergebruik.
 - Opgenomen materiaal behandelen zoals beschreven in de paragraaf "Verwijdering".

6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen

- Milieuvorzorgsmaatregelen :
- Voorkom dat product in riolering komt.
 - Voorkom verder lekken en morsen indien dit veilig is.
 - Als het product rivieren, meren of riolen vervuult de respectievelijke autoriteiten op de hoogte stellen.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

- Reinigingsmethoden :
- Contact met incompatibele materialen of blootstelling aan temperaturen die SADT overschrijden, kan een zichzelf versnellende afbraakreactie tot gevolg hebben, waarbij ontvlambare dampen vrijkomen, die uit zichzelf kunnen ontbranden.
 - Morsingen onmiddellijk opnemen.
 - Gassen/dampen/nevels neerslaan met behulp van een watersproeistraal.
 - Voor de reiniging van de vloer en alle voorwerpen verontreinigd met dit materiaal, veel water gebruiken.
 - Opnemen in inert absorberend materiaal.
 - Isoleer afval en gebruik dit niet opnieuw.
 - Alleen vonkvrij gereedschap gebruiken.
 - Lokale of nationale voorschriften kunnen van toepassing zijn zowel op lekkages of verwijdering van het materiaal, als op de materialen die bij de reinigingswerkzaamheden gebruikt worden. U moet zelf vaststellen welke voorschriften van toepassing zijn.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Zie de secties: 7, 8, 11, 12 en 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag**7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**

KPS

Versie 2.5	Herzieningsdatum: 11.12.2025	Veiligheidsinformatie bladnummer: 600000000019	Datum laatste uitgave: 20.10.2025 Datum van eerste uitgifte: 10.03.2016
---------------	---------------------------------	--	--

Technische maatregelen	:	Zie Technische maatregelen onder sectie MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING.
Advies voor veilige hantering	:	Vermijd vorming van respirabele deeltjes. Beschermen tegen verontreiniging. Beschermen tegen vocht. Niet inslikken. Dampen/stof niet inademen. Blootstelling vermijden - voor gebruik speciale aanwijzingen raadplegen. Aanraking met de ogen en de huid vermijden. Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit. Retourneer een product nooit in de houder, waarvan het oorspronkelijk verwijderd was. Zorg voor voldoende luchtverversing en/of afzuiging op de werkplaats. Voorkom insluiting. Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken. Niet roken, eten en drinken op de werkplek. Was grondig na gebruik. Voor persoonlijke bescherming zie Rubriek 8. Mensen die gevoelig zijn voor huidsensibiliseringsproblemen of astma, allergieën, chronische of terugkerende ademhalingsaandoeningen, mogen niet werkzaam zijn in processen waarbij dit mengsel wordt gebruikt.
Advies voor bescherming tegen brand en explosie	:	Verwijderd houden van brandbare stoffen. Vermijd stofvorming. Zorg voor geschikte afzuigventilatie op plaatsen waar stof ontstaat.
Hygiënische maatregelen	:	Aanraking met ogen, huid en kleding vermijden. Verwijderd houden van voedingswaren en drank. Niet eten of drinken tijdens gebruik. Niet roken tijdens gebruik. Handen wassen voor elke werkonderbreking en direct na gebruik van het product.

7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Eisen aan opslagruimten en containers	:	Bewaren in originele container. Containers goed afgesloten bewaren op een koele en goed geventileerde plaats. Op een goed geventileerde plaats bewaren. Op een droge plaats bewaren. Voorzorgsmaatregelen op het etiket naleven. Bewaren volgens de betreffende landelijke voorschriften. Verontreinigingen vermijden (zoals bijv. roest, stof, as), gevaar voor ontbinding! Elektrische installaties/werkmaterialen moeten voldoen aan de technische veiligheidsnormen. Geopende containers zorgvuldig sluiten en rechtop bewaren om lekkage te voorkomen.
---------------------------------------	---	---

KPS

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 20.10.2025
2.5	11.12.2025	bladnummer:	Datum van eerste uitgifte: 10.03.2016
		600000000019	

Advies voor gemengde opslag	:	Product nooit in aanraking laten komen met water tijdens opslag. Verwijderd houden van ontbrandbare stoffen. Uit de nabijheid houden van sterke zuren, bazen, zware metaalzouten en van reducerende substanties.
Aanbevolen bewaartemperatuur	:	< 30 °C
Meer informatie over opslagstabiliteit	:	Stabiel onder de aanbevolen opslagomstandigheden.

7.3 Specifiek eindgebruik

Specifiek gebruik	:	Voor nadere gegevens wordt verwezen naar het technische gegevensblad.
-------------------	---	---

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming**8.1 Controleparameters****Grenzen blootstelling in beroep**

Het product bevat geen bestanddelen waarvoor blootstellingswaarden zijn vastgelegd.

Afgeleide doses zonder effect (DNEL) overeenkomstig Verordening (EG) Nummer 1907/2006

Stofnaam	Eindgebruik	Blootstellingsroute	Mogelijke gezondheidsaandoeningen	Waarde
Dikaliumperoxodisulfaat	Werknemers	Inademing	Lange termijn-plaatselijke effecten	0,824 mg/m ³
	Werknemers	Aanraking met de huid	Lange termijn - systemische effecten	10,3 mg/kg lg/dag
	Consumenten	Inademing	Lange termijn-plaatselijke effecten	0,421 mg/m ³
	Consumenten	Aanraking met de huid	Lange termijn - systemische effecten	5,2 mg/kg lg/dag
	Consumenten	Inslikken	Lange termijn - systemische effecten	0,52 mg/kg lg/dag
	Consumenten	Inslikken	Acute - systemische effecten	1,55 mg/kg lg/dag

Voorspelde concentratie zonder effect (PNEC) overeenkomstig Verordening (EG) Nummer 1907/2006

Stofnaam	Milieucompartiment	Waarde
Dikaliumperoxodisulfaat	Zoetwater	0,518 mg/l
	Intermitterend gebruik/intermitterende emissie	0,763 mg/l

KPS

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 20.10.2025
2.5	11.12.2025	bladnummer:	Datum van eerste uitgifte: 10.03.2016
		600000000019	

	Zeewater	0,052 mg/l
	Rioolwaterbehandelingsinstallatie	3,6 mg/l
	Zoetwater afzetting	2,03 mg/kg droog gewicht (d.g.)
	Zeeafzetting	0,203 mg/kg droog gewicht (d.g.)
	Bodem	0,1 mg/kg droog gewicht (d.g.)

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling**Technische maatregelen**

Minimaliseer blootstelling op de werkplek.

Persoonlijke beschermingsmiddelen

Bescherming van de ogen / het gezicht : Zorg voor oogspoelinrichtingen en veiligheidsdouches vlakbij de werkplek.
Volg alle toepasselijke lokale/nationale voorschriften bij de keuze van beschermende maatregelen voor een specifieke werkplek.
Draag altijd oogbescherming als de kans op onbedoeld oogcontact met het product niet kan worden uitgesloten.
Nauw aansluitende veiligheidsstofbril
Bij gevaar voor spatten, een geschikte veiligheidsbril dragen en eventueel ook een gezichtsmasker.

De uitrusting moet in overeenstemming zijn met EN 166

Bescherming van de handen

Materiaal : butylrubber
Doorbraaktijd : <= 480 min
Handschoendikte : 0,47 mm

Materiaal : Nitrilrubber
Doorbraaktijd : <= 480 min
Handschoendikte : 0,20 mm

Richtlijn : De uitrusting moet in overeenstemming zijn met EN 374

Opmerkingen : Gegevens over doordrenkingstijd/materiaalsterkte zijn standaardwaarden! De feitelijke doordrenkingstijd /materiaalsterkte moet worden opgevraagd bij de fabrikant van de beschermhandschoenen. Kies handschoenen om contact met de chemische stoffen te vermijden op basis van de concentratie en de hoeveelheid van de gevaarlijke stof op de werkplek. Het is raadzaam de chemicaliënbestendigheid van de bovengenoemde veiligheidshandschoenen voor speciale toepassingen te bespreken met de handschoenfabrikant. Handen wassen voor elke

KPS

Versie 2.5	Herzieningsdatum: 11.12.2025	Veiligheidsinformatie bladnummer: 600000000019	Datum laatste uitgave: 20.10.2025 Datum van eerste uitgifte: 10.03.2016
---------------	---------------------------------	--	--

		werkonderbreking en aan het einde van de werkdag.
Huid- en lichaams- bescherming	:	Selecteer de juiste beschermende kleding gebaseerd op gegevens over chemische weerstand en een beoordeling van de mogelijkheid op plaatselijke blootstelling. Er moet gebruik worden gemaakt van extra lichaamsbekleding, al naar gelang de taak die moet worden uitgevoerd (bijvoorbeeld bescherm mouwen, schort, handschoenen, wegwerppak) om te vermijden dat er huidoppervlakken worden blootgesteld. Dragen indien van toepassing: Vlamvertragende, antistatische beschermingskleding.
Bescherming van de ademhalingswegen	:	Bij stof- of aerosolvorming een respirator gebruiken met een goedgekeurd filter. Ademhalingsmasker met combifilter voor damp/stofdeeltjes (EN 141)
Filter type	:	Filter type P
Beschermende maatregelen	:	Het type beschermingsmiddelen is afhankelijk van de concentratie en hoeveelheid gevaarlijke stoffen op de betreffende werkplek.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen**9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

Fysische toestand	:	vast
Vorm	:	Kristallijn poeder
Kleur	:	wit
Geur	:	niet van betekenis
Geurdrempelwaarde	:	Niet uitgevoerd
Smelt-/vriespunt	:	Ontleding: Ontleedt onder het smeltpunt.
Beginkookpunt en kooktraject	:	Niet van toepassing

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd
bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



KPS

Versie 2.5	Herzieningsdatum: 11.12.2025	Veiligheidsinformatie bladnummer: 6000000000019	Datum laatste uitgave: 20.10.2025 Datum van eerste uitgifte: 10.03.2016
---------------	---------------------------------	---	--

Ontvlambaarheid	:	De vorming van explosieve stof/lucht mengsels is niet te verwachten.
Bovenste explosiegrens / Bovenste ontvlambaarheidsgrenswaarde	:	Bovenste explosiegrens Geen gegevens beschikbaar
Onderste explosiegrens / Onderste ontvlambaarheidsgrenswaarde	:	Onderste explosiegrens Geen gegevens beschikbaar
Vlampunt	:	Niet van toepassing
Zelfontbrandingstemperatuur	:	Niet van toepassing Ontleding
Zelfversnellende ontledingstemperatuur (SADT)	:	170 °C Methode: UN-test H.4 SADT-Self Accelerating Decomposition Temperature. Lowest temperature at which the tested package size will undergo a self-accelerating decomposition reaction.
pH	:	4 Concentratie: circa 10 g/l
Viscositeit Viscositeit, dynamisch	:	Niet van toepassing
Viscositeit, kinematisch	:	Niet van toepassing
Oplosbaarheid Oplosbaarheid in water	:	60 g/l (25 °C) oplosbaar
Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water	:	Niet van toepassing
dispersiestabiliteit	:	Niet van toepassing
Dampspanning	:	Niet van toepassing

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd
bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



KPS

Versie 2.5	Herzieningsdatum: 11.12.2025	Veiligheidsinformatie bladnummer: 600000000019	Datum laatste uitgave: 20.10.2025 Datum van eerste uitgifte: 10.03.2016
---------------	---------------------------------	--	--

Relatieve dichtheid	:	Niet uitgevoerd
Dichtheid	:	Niet uitgevoerd
Bulk soortelijk gewicht	:	1.100 kg/m ³
Relatieve dampdichtheid	:	Niet van toepassing
Deeltjeskenmerken Beoordeling	:	De substantie/het mengsel bevat geen nanovormen volgens de REACH-verordening gebaseerd op: meetgegevens
Deeltjesgrootte	:	Niet uitgevoerd
Deeltjesgrootteverdeling	:	D10 = 18 µm Soort distributie: volumeverdeling meettechniek: Laserdiffractie
stoffigheid	:	Vermijd stofvorming.
vorm	:	Niet uitgevoerd
kristalliniteit	:	Niet uitgevoerd
Oppervlaktebehandeling /Coatings	:	Niet van toepassing

9.2 Overige informatie

Ontplobbare stoffen	:	Niet explosief
Oxiderende eigenschappen	:	De stof of het mengsel is geclassificeerd als oxiderend met de categorie 3.
Zelfontsteking	:	De stof of het mengsel is niet geclassificeerd als pyrofoor.
Zelfverwarmende stoffen	:	De stof of het mengsel is niet geclassificeerd als zelfverwarmend.

KPS

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 20.10.2025
2.5	11.12.2025	bladnummer:	Datum van eerste uitgifte: 10.03.2016
		600000000019	

Stoffen en mengsels die in contact met water ontvlambare gassen ontwikkelen : De stof of het mengsel stoot geen ontvlambare gassen uit bij aanraking met water.

Ongevoelig gemaakte ontplofbare stoffen : Niet van toepassing

Verdampingssnelheid : Niet van toepassing

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit**10.1 Reactiviteit**

Stabiël onder de aanbevolen opslagomstandigheden.
Kan brand bevorderen; oxiderend.

10.2 Chemische stabiliteit

Stabiël onder de aanbevolen opslagomstandigheden.
Geen ontleding bij normale opslag.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Gevaarlijke reacties : Vermijd vocht.
Al kleine hoeveelheden vocht of verontreinigingen kunnen de zelfbespoedigende ontbinding (SADT) aanzienlijk verminderen.

10.4 Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden : Beschermen tegen verontreiniging.
Beschermen tegen vocht.
Contact met niet-compatibele substanties kan ontleding bij of onder de SADT tot gevolg hebben.
Al kleine hoeveelheden vocht of verontreinigingen kunnen de zelfbespoedigende ontbinding (SADT) aanzienlijk verminderen.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden materialen : Versnellers, sterke zuren en basen, zwaar metaal(zouten), reductiemiddelen

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Bij brand en ontbinding kunnen prikkelende, irriterende, ontvlambare, voor ontstaan.

KPS

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 20.10.2025
2.5	11.12.2025	bladnummer:	Datum van eerste uitgifte: 10.03.2016
		600000000019	

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008****Acute toxiciteit**

Schadelijk bij inslikken.

Product:

- Acute orale toxiciteit : LD50 (Rat, man): 742 mg/kg
Methode: Richtlijn test OECD 401
Beoordeling: Het component/mengsel is middelmatig giftig na eenmaal inslikken.
- Acute toxiciteit bij inademing : LC50 (Rat): > 5,1 mg/l
Blootstellingstijd: 4 h
Testatmosfeer: stof/nevel
Methode: Richtlijn test OECD 403
Beoordeling: De stof of mengsel vertoont geen acute giftigheid bij inademing
Opmerkingen: Oordeel van experts
- Acute dermale toxiciteit : LD50 (Rat): > 2.000 mg/kg
Beoordeling: De stof of mengsel vertoont geen acute giftigheid voor de huid
Opmerkingen: Oordeel van experts

Bestanddelen:**Dikaliumperoxodisulfaat:**

- Acute orale toxiciteit : LD50 (Rat, man): 742 mg/kg
Methode: Richtlijn test OECD 401
Beoordeling: Het component/mengsel is middelmatig giftig na eenmaal inslikken.
- Acute toxiciteit bij inademing : LC50 (Rat): > 5,1 mg/l
Blootstellingstijd: 4 h
Testatmosfeer: stof/nevel
Methode: Richtlijn test OECD 403
Beoordeling: De stof of mengsel vertoont geen acute giftigheid bij inademing
Opmerkingen: Oordeel van experts
- Acute dermale toxiciteit : LD50 (Rat): > 2.000 mg/kg
Beoordeling: De stof of mengsel vertoont geen acute giftigheid voor de huid
Opmerkingen: Oordeel van experts

Huidcorrosie/-irritatie

Veroorzaakt huidirritatie.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd
bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



KPS

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 20.10.2025
2.5	11.12.2025	bladnummer:	Datum van eerste uitgifte: 10.03.2016
		600000000019	

Product:

Soort	:	Konijn
Methode	:	Richtlijn test OECD 404
Resultaat	:	Huidirritatie

Opmerkingen : Kan huidirritatie veroorzaken bij gevoelige personen.

Bestanddelen:

Dikaliumperoxodisulfaat:

Soort	:	Konijn
Methode	:	Richtlijn test OECD 404
Resultaat	:	Huidirritatie

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Product:

Soort	:	Konijn
Methode	:	Richtlijn test OECD 405
Resultaat	:	Oogirritatie

Opmerkingen : Stof van product kan irriterend zijn voor ogen, huid en ademhalingsstelsel.

Bestanddelen:

Dikaliumperoxodisulfaat:

Soort	:	Konijn
Methode	:	Richtlijn test OECD 405
Resultaat	:	Oogirritatie

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

Huidsensibilisering

Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

Ademhalingssensibilisatie

Kan bij inademing allergie- of astmasymptomen of ademhalingsmoeilijkheden veroorzaken.

Product:

Blootstellingsroute	:	Aanraking met de huid
Soort	:	Cavia
Methode	:	Richtlijn test OECD 406
Resultaat	:	Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.

Blootstellingsroute	:	inhalatie (stofdeeltjes/nevel/rook)
Resultaat	:	Kan overgevoeligheid veroorzaken bij inademing.
Opmerkingen	:	Oordeel van experts

KPS

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 20.10.2025
2.5	11.12.2025	bladnummer:	Datum van eerste uitgifte: 10.03.2016
		600000000019	

Opmerkingen : Veroorzaakt sensibilisering.

Bestanddelen:**Dikaliumperoxodisulfaat:**

Blootstellingsroute : Aanraking met de huid
Soort : Cavia
Methode : Richtlijn test OECD 406
Resultaat : Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.

Blootstellingsroute : inhalatie (stofdeeltjes/nevel/rook)
Resultaat : Kan overgevoeligheid veroorzaken bij inademing.
Opmerkingen : Oordeel van experts

Mutageniteit in geslachtscellen

Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.

Bestanddelen:**Dikaliumperoxodisulfaat:**

Genotoxiciteit in vitro : Testtype: Test bacteriële omgekeerde mutatie (AMES)
Resultaat: negatief
Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen

Genotoxiciteit in vivo : Testtype: Test microkern erytrocyt zoogdier (cytogenische proef in vivo)
Soort: Muis
Methode van applicatie: Intraperitoneale injectie
Resultaat: negatief
Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen

Kankerverwekkendheid

Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.

Product:

Soort : Muis
Methode van applicatie : Aanraking met de huid
Blootstellingstijd : 52 weken
Methode : Richtlijn test OECD 451
Resultaat : negatief

Bestanddelen:**Dikaliumperoxodisulfaat:**

Soort : Muis
Methode van applicatie : Aanraking met de huid

KPS

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 20.10.2025
2.5	11.12.2025	bladnummer:	Datum van eerste uitgifte: 10.03.2016
		600000000019	

Blootstellingstijd	:	52 weken
Methode	:	Richtlijn test OECD 451
Resultaat	:	negatief

Giftigheid voor de voortplanting

Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.

Product:

Effecten op de vruchtbaarheid	:	Soort: Rat
		Methode van applicatie: Inslikken
		Methode: Richtlijn test OECD 421
		Resultaat: negatief

Effecten op de ontwikkeling van de foetus	:	Soort: Rat
		Methode van applicatie: Inslikken
		Methode: Richtlijn test OECD 421
		Resultaat: negatief

Bestanddelen:**Dikaliumperoxodisulfaat:**

Effecten op de vruchtbaarheid	:	Soort: Rat
		Methode van applicatie: Inslikken
		Methode: Richtlijn test OECD 421
		Resultaat: negatief

Effecten op de ontwikkeling van de foetus	:	Soort: Rat
		Methode van applicatie: Inslikken
		Methode: Richtlijn test OECD 421
		Resultaat: negatief

STOT bij eenmalige blootstelling

Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

Product:

Beoordeling	:	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
-------------	---	--

Bestanddelen:**Dikaliumperoxodisulfaat:**

Beoordeling	:	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
-------------	---	--

STOT bij herhaalde blootstelling

Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.

Toxiciteit bij herhaalde toediening**Product:**

VEILIGHEIDSGEGEVENSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd
bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



KPS

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 20.10.2025
2.5	11.12.2025	bladnummer:	Datum van eerste uitgifte: 10.03.2016
		600000000019	

Soort	:	Rat
NOAEL	:	1.000 mg/kg
LOAEL	:	3.000 mg/kg
Methode van applicatie	:	Inslikken
Blootstellingstijd	:	90 d
Methode	:	Richtlijn test OECD 408

Bestanddelen:

Dikaliumperoxodisulfaat:

Soort	:	Rat
NOAEL	:	1.000 mg/kg
LOAEL	:	3.000 mg/kg
Methode van applicatie	:	Inslikken
Blootstellingstijd	:	90 d
Methode	:	Richtlijn test OECD 408

Aspiratiesgiftigheid

Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.

11.2 Informatie over andere gevaren

Hormoonontregelende eigenschappen

Product:

Beoordeling	:	De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.
-------------	---	---

Nadere informatie

Product:

Opmerkingen	:	Geen gegevens beschikbaar
-------------	---	---------------------------

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Product:

Toxiciteit voor vissen	:	LC50 (Scophthalmus maximus (tarbot)): 107,6 mg/l Blootstellingstijd: 96 h Methode: Richtlijn test OECD 203 Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen
------------------------	---	--

KPS

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 20.10.2025
2.5	11.12.2025	bladnummer:	Datum van eerste uitgifte: 10.03.2016
		600000000019	

Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren : EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): 120 mg/l
Blootstellingstijd: 48 h
Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen

Toxiciteit voor algen/waterplanten : EC50 (Phaeodactylum): 320 mg/l
Blootstellingstijd: 72 h
Methode: OECD testrichtlijn 201
Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen

NOEC (Phaeodactylum): 32 mg/l
Blootstellingstijd: 72 h
Methode: OECD testrichtlijn 201
Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen

Toxiciteit voor micro-organismen : EC10 (Pseudomonas putida): 36 mg/l
Blootstellingstijd: 18 h
Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen

Bestanddelen:**Dikaliumperoxodisulfaat:**

Toxiciteit voor vissen : LC50 (Scophthalmus maximus (tarbot)): 107,6 mg/l
Blootstellingstijd: 96 h
Methode: Richtlijn test OECD 203
Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen

Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren : EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): 120 mg/l
Blootstellingstijd: 48 h
Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen

Toxiciteit voor algen/waterplanten : EC50 (Phaeodactylum): 320 mg/l
Blootstellingstijd: 72 h
Methode: OECD testrichtlijn 201
Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen

NOEC (Phaeodactylum): 32 mg/l
Blootstellingstijd: 72 h
Methode: OECD testrichtlijn 201
Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen

Toxiciteit voor micro-organismen : EC10 (Pseudomonas putida): 36 mg/l
Blootstellingstijd: 18 h

KPS

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 20.10.2025
2.5	11.12.2025	bladnummer:	Datum van eerste uitgifte: 10.03.2016
		600000000019	

Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid**Bestanddelen:****Dikaliumperoxodisulfaat:**

Biologische afbreekbaarheid : Opmerkingen: De werkwijze voor het vaststellen van de biologische afbreekbaarheid is niet van toepassing op anorganische stoffen.

12.3 Bioaccumulatie**Bestanddelen:****Dikaliumperoxodisulfaat:**

Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water : Opmerkingen: Niet van toepassing

12.4 Mobiliteit in de bodem

Geen gegevens beschikbaar

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**Product:**

Beoordeling : Deze substantie/dit mengsel bevat geen componenten die men kan beschouwen als persistent, bioaccumulatief en toxisch (PBT) of als zeer persistent en zeer bioaccumulatief (zPzB) op niveaus van 0,1% of hoger.

12.6 Hormoonontregelende eigenschappen**Product:**

Beoordeling : De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

Geen gegevens beschikbaar

12.7 Andere schadelijke effecten**Product:**

Aanvullende ecologische informatie : Geen gegevens beschikbaar

KPS

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 20.10.2025
2.5	11.12.2025	bladnummer:	Datum van eerste uitgifte: 10.03.2016
		600000000019	

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**13.1 Afvalverwerkingsmethoden**

Product	: Afval aan een erkend verwijderingsbedrijf aanbieden. Het product mag niet wegvloeien in riool, waterstroom of bodem. Verontreinig vijvers, waterwegen en sloten niet met chemische stof of gebruikte verpakking. Volgens de Europese afvalstoffenlijst zijn afvalcodes niet productspecifiek, maar toepassingsspecifiek. Afvalcodes moeten worden toegekend door de gebruiker, bij voorkeur in overleg met de afvalverwerkende autoriteiten.
Verontreinigde verpakking	: Verwijderen volgens plaatselijke voorschriften. Container schoonmaken met water. Inhoud/ verpakking afvoeren naar een erkend afvalverwerkingsbedrijf. Achtergebleven restant verwijderen. Verwijderen als ongebruikt product. Lege containers niet hergebruiken. Het lege vat niet verbranden of met snijbrander bewerken.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer**14.1 VN-nummer of ID-nummer**

ADN	: UN 1492
ADR	: UN 1492
RID	: UN 1492
IMDG	: UN 1492
IATA	: UN 1492

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

ADN	: KALIUMPERSULFAAT
ADR	: KALIUMPERSULFAAT
RID	: KALIUMPERSULFAAT
IMDG	: POTASSIUM PERSULPHATE
IATA	: Potassium persulphate

14.3 Transportgevarenklasse(n)

Klasse	Secundaire risico's
--------	---------------------

KPS

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 20.10.2025
2.5	11.12.2025	bladnummer:	Datum van eerste uitgifte: 10.03.2016
		600000000019	

ADN	:	5.1
ADR	:	5.1
RID	:	5.1
IMDG	:	5.1
IATA	:	5.1

14.4 Verpakkingsgroep

ADN	
Verpakkingsgroep	: III
Classificatiecode	: O2
Gevarenidentificatienr.	: 50
Etiketten	: 5.1
ADR	
Verpakkingsgroep	: III
Classificatiecode	: O2
Gevarenidentificatienr.	: 50
Etiketten	: 5.1
Tunnelrestrictiecode	: (E)
RID	
Verpakkingsgroep	: III
Classificatiecode	: O2
Gevarenidentificatienr.	: 50
Etiketten	: 5.1
IMDG	
Verpakkingsgroep	: III
Etiketten	: 5.1
EmS Code	: F-A, S-Q
IATA (Vracht)	
Verpakkingsvoorschrift	: 563
(vrachtvliegtuig)	
Verpakkingsvoorschrift (LQ)	: Y546
Verpakkingsgroep	: III
Etiketten	: Oxidizer
IATA (Passagier)	
Verpakkingsvoorschrift	: 559
(passagiersvliegtuig)	
Verpakkingsvoorschrift (LQ)	: Y546
Verpakkingsgroep	: III
Etiketten	: Oxidizer

14.5 Milieugevaren

ADN	
Milieugevaarlijk	: nee
ADR	
Milieugevaarlijk	: nee

KPS

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 20.10.2025
2.5	11.12.2025	bladnummer:	Datum van eerste uitgifte: 10.03.2016
		600000000019	

RID

Milieugevaarlijk : nee

IMDG

Mariene verontreiniging : nee

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

De hierin gegeven transportclassificatie(s) zijn alleen ter informatie, en uitsluitend gebaseerd op de eigenschappen van het onverpakte materiaal zoals beschreven in dit veiligheidsinformatieblad. Transportatieclassificaties kunnen variëren, en wel wat betreft de wijze van transporteren, de grootte van de verpakking en variaties in regionale resp. nationale voorschriften.

14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet van toepassing voor product, zoals geleverd.

RUBRIEK 15: Regelgeving**15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel**

REACH - Beperkingen op de vervaardiging, het in de handel brengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen, mengsels en voorwerpen (Bijlage XVII)	:	Beperkingsvoorwaarden voor de volgende data moeten in overweging worden genomen: Nummer op de lijst 75: Als u van plan bent om dit product als tatoeage-inkt te gebruiken, neem dan contact op met uw leverancier.
REACH - Kandidaatslijst van zeer zorgwekkende stoffen voor autorisatie (Artikel 59).	:	Niet van toepassing
Verordening (EG) nr. 2024/590 betreffende de ozonlaag afbrekende stoffen	:	Niet van toepassing
Verordening (EE) 2019/1021 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen (herschikking)	:	Niet van toepassing
Verordening (EU) nr. 649/2012 van het Europees Parlement en de Raad betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen	:	Niet van toepassing
REACH - Lijst van autorisatieplichtige stoffen (Bijlage XIV)	:	Niet van toepassing

Seveso III: Richtlijn 2012/18/EU van het Europees Parlement en de Raad betreffende de beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken.	P8	OXIDERENDE VLOEISTOFFEN EN VASTE STOFFEN
--	----	---

KPS

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 20.10.2025
2.5	11.12.2025	bladnummer:	Datum van eerste uitgifte: 10.03.2016
		600000000019	

Algemene Beoordelings Methodiek (ABM)

Waterbezwaarlijkheid : B4 Weinig schadelijk voor in water levende organismen.

Saneringsinspanning : B

Andere verordeningen:

Houd rekening met richtlijn 94/33/EC betreffende de bescherming van jongeren op het werk of striktere nationale wetgeving, indien van toepassing.

De bestanddelen van dit product zijn opgenomen op de volgende lijsten:

TCSI (TW)	: Op of overeenkomstig de lijst
TSCA (US)	: Alle substanties die als actief op de lijst staan van het TSCA inventory van chemische stoffen
AIIC (AU)	: Alle componenten zijn opgenomen in de inventaris, wettelijke verplichtingen/restricties zijn van toepassing
DSL (CA)	: Alle bestanddelen van dit product komen voor op de Canadese DSL-lijst
ENCS (JP)	: Op of overeenkomstig de lijst
ISHL (JP)	: Op of overeenkomstig de lijst
KECI (KR)	: Op of overeenkomstig de lijst
PICCS (PH)	: Op of overeenkomstig de lijst
IECSC (CN)	: Op of overeenkomstig de lijst
NZIoC (NZ)	: Op of overeenkomstig de lijst
TECI (TH)	: Op of overeenkomstig de lijst

15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling

Een chemische veiligheidsbeoordeling is uitgevoerd voor deze stof.
Zie voor meer informatie eSDS.

RUBRIEK 16: Overige informatie**Volledige tekst van andere afkortingen**

KPS

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 20.10.2025
2.5	11.12.2025	bladnummer:	Datum van eerste uitgifte: 10.03.2016
		600000000019	

ADN - Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren; ADR - Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg (ADR-overeenkomst); AIIC - Australische inventarislijst van industriële chemische stoffen; ASTM - Amerikaanse Vereniging voor het testen van materialen; bw - Lichaamsgewicht; CLP - Verordening betreffende de indeling, etikettering en verpakking; Verordening (EG) nr 1272/2008; CMR - Carcinogeen, mutageen of giftig voor de voortplanting; DIN - Standaard of het Duitse instituut voor standaardisatie; DSL - Lijst met binnenshuis gebruikte stoffen (Canada); ECHA - Europees Agentschap voor Chemische Stoffen; EC-Number - EINECS nummer; ECx - Concentratie verbonden met x% respons; ELx - Laadcapaciteit verbonden met x% respons; EmS - Noodschema; ENCS - Bestaande en nieuwe chemische stoffen (Japan); ErCx - Concentratie verbonden met x% groei respons; GHS - Globaal geharmoniseerd systeem; GLP - Goede laboratoriumspraktijk; IARC - Internationaal agentschap voor onderzoek naar kanker; IATA - Vereniging voor internationaal luchtvervoer; IBC - Internationale IMO-code voor de bouw en de uitrusting van schepen die gevaarlijke chemicaliën in bulk vervoeren; IC50 - Halfmaximale remmende concentratie; ICAO - Internationale Burgerluchtvaartorganisatie; IECSC - Inventarislijst van bestaande chemische stoffen in China; IMDG - Internationale maritieme gevaarlijke goederen; IMO - Internationale maritieme organisatie; ISHL - Industriële Veiligheids- en Gezondheidswet (Japan); ISO - Internationale organisatie voor standaardisering; KECI - Koreaanse inventarislijst van bestaande chemicaliën; LC50 - Dodelijke concentratie voor 50% van een testpopulatie; LD50 - Dodelijke dosis voor 50% van een testpopulatie (letale-dosismediaan); MARPOL - Internationale conventie voor de preventie van vervuiling door schepen; n.o.s. - Niet op andere wijze gespecificeerd; NO(A)EC - Geen waarneembaar (negatief) effect op concentratie; NO(A)EL - Geen waarneembaar (negatief) effect op Level; NOELR - Geen waarneembaar effect op laadcapaciteit; NZIoC - Nieuw-Zeelandse inventarislijst van chemicaliën; OECD - Organisatie voor economische samenwerking en ontwikkeling OESO; OPPTS - Bureau voor chemische veiligheid en vervuilingpreventie; PBT - Moeilijk afbreekbare, bioaccumulatieve en toxische stof; PICCS - Philippijnse inventarislijst van chemicaliën en chemische stoffen; (Q)SAR - (Kwantitatieve) structuur-activiteitsrelaties; REACH - Verordening (EG) nr 1907/2006 van het Europese Parlement en de Raad inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH); RID - Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen (RID); SADT - Zelfversnellende ontledingstemperatuur; SDS - Veiligheidsinformatieblad; SVHC - zeer zorgwekkende stof; TCSI - Taiwanese inventarislijst van chemische stoffen; TECI - Inventarisatie van in Thailand bestaande chemische stoffen; TRGS - Technisch voorschrift over gevaarlijke stoffen; TSCA - Wet inzake het beheersen van toxische stoffen (VS); UN - Verenigde Naties; vPvB - Zeer moeilijk afbreekbaar en zeer bioaccumulatief

Nadere informatie

Overige informatie	: Dit veiligheidsinformatieblad bevat alleen informatie met betrekking tot veiligheid en dient niet als vervanging voor productinformatie of -specificatie. Deze veiligheidsinstructies zijn ook van toepassing op de lege verpakking waar mogelijk nog productresten in zitten. De gevarenaanduidingen op het etiket zijn ook van toepassing op restjes in de container.
Bronnen van de basisinformatie aan de hand waarvan het veiligheidsinformatieblad is samengesteld	: Interne technische gegevens, gegevens van SDS'en van grondstoffen, zoekresultaten van het portal eChem van de OECD en het Europese bureau voor chemische stoffen http://echa.europa.eu/

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd
bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



KPS

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 20.10.2025
2.5	11.12.2025	bladnummer:	Datum van eerste uitgifte: 10.03.2016
		600000000019	

De informatie op dit veiligheidsinformatieblad is zover ons bekend juist op de aangegeven uitgiftedatum. Deze informatie is uitsluitend bedoeld als handleiding voor veilig hanteren, gebruiken, verwerken, opslaan, vervoeren, verwijderen, en vrijkomen, en mag niet beschouwd worden als een garantie of aanduiding van kwaliteit. De informatie heeft alleen betrekking op het hierin vermelde product en is niet zonder meer geldig wanneer het samen met andere producten of in enig ander procédé wordt gebruikt, tenzij dit in de tekst vermeld wordt.

NL / NL