

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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



PAKKINGVERWIJDERAAR 300 ML

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatiebladnummer:	Datum laatste uitgave: 11.11.2024
5.1	24.02.2025	10630159-00014	Datum van eerste uitgifte: 18.07.2018

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

1.1 Productidentificatie

Handelsnaam : PAKKINGVERWIJDERAAR 300 ML

Productcode : 08931000

Unieke Formule-identificatie (UFI) : UM5C-F06P-P00U-8MWQ

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

Gebruik van de stof of het mengsel : Reinigingsmiddel, Detergent
Product voor professioneel gebruik

Aanbevolen beperkingen voor gebruik : Niet van toepassing

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Firma : Würth Nederland B.V.
Het Sterrenbeeld 35
5215 MK 's-Hertogenbosch

Telefoon : 073-629 19 11

Telefax : 073-629 19 22

Email-adres van persoon verantwoordelijk voor de SDS : prodsafe@wuerth.com

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum: +31(0)88 755 8000.
Telefoonnummer van het bedrijf voor noodgevallen: 073 6291911

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

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

Aerosolen, Categorie 1

H222: Zeer licht ontvlambare aerosol.
H229: Houder onder druk: kan open barsten bij

VEILIGHEIDSGEGEVINGEN

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



PAKKINGVERWIJDERAAR 300 ML

Versie 5.1	Herzieningsdatum: 24.02.2025	Veiligheidsinfor- matiebladnummer: 10630159-00014	Datum laatste uitgave: 11.11.2024 Datum van eerste uitgifte: 18.07.2018
---------------	---------------------------------	---	--

verhitting.

Oogirritatie, Categorie 2

H319: Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

2.2 Etiketteringselementen

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

Gevarenpictogrammen :



Signaalwoord : Gevaar

Gevarenaanduidingen : H222 Zeer licht ontvlambare aerosol.
H229 Houder onder druk: kan open barsten bij verhit-
ting.
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Veiligheidsaanbevelingen : **Preventie:**
P210 Verwijderd houden van warmte, hete oppervlak-
ken, vonken, open vuur en andere ontstekings-
bronnen. Niet roken.
P211 Niet in een open vuur of op andere ontstekings-
bronnen spuiten.
P251 Ook na gebruik niet doorboren of verbranden.
P280 Draag oogbescherming/ gelaatsbescherming.

Maatregelen:

P337 + P313 Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadple-
gen.

Opslag:

P410 + P412 Tegen zonlicht beschermen. Niet blootstellen
aan temperaturen boven 50 °C/ 122 °F.

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 ni-
veaus 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.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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



PAKKINGVERWIJDERAAR 300 ML

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatiebladnummer:	Datum laatste uitgave: 11.11.2024
5.1	24.02.2025	10630159-00014	Datum van eerste uitgifte: 18.07.2018

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2 Mengsels

Bestanddelen

Chemische naam	CAS-Nr. EG-Nr. Indexnr. Registratienummer	Indeling	Concentratie (% w/w)
Propaan-2-ol	67-63-0 200-661-7 603-117-00-0 01-2119457558-25	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336	$\geq 1 - < 10$
Butanon	78-93-3 201-159-0 606-002-00-3 01-2119457290-43	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336 EUH066	$\geq 1 - < 10$
Hydrokoolstoffen, C10-C13, n-alkanen, isoalkanen, cyclische, <2% aromatische verbindingen	Niet toegewezen	Asp. Tox. 1; H304 EUH066	$\geq 1 - < 10$

Voor verklaring van de afkortingen zie sectie 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- Algemeen advies : Bij een ongeval of indien men zich onwel voelt onmiddellijk een arts raadplegen.
Indien symptomen aanhouden en in alle gevallen van twijfel medische hulp inroepen.
- Bescherming van EHBO'ers : Eerstehulpverleners dienen te letten op zelfbescherming en, als gevaar voor blootstelling bestaat, de aanbevolen persoonlijke beschermingsapparatuur te gebruiken (zie sectie 8).
- Bij inademing : Bij inademing overbrengen in de frisse lucht.
Medische hulp inroepen als aandoeningen merkbaar worden.
- Bij aanraking met de huid : Bij aanraking met de huid onmiddellijk grondig spoelen met veel water.
Medische hulp inroepen als aandoeningen merkbaar worden.
- Bij aanraking met de ogen : Bij aanraking met de ogen onmiddellijk grondig spoelen met veel water gedurende minstens 15 minuten.
Voorzover eenvoudig te doen, eventuele contactlenzen uitnemen.
Medische hulp inroepen.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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



PAKKINGVERWIJDERAAR 300 ML

Versie 5.1	Herzieningsdatum: 24.02.2025	Veiligheidsinformatiebladnummer: 10630159-00014	Datum laatste uitgave: 11.11.2024 Datum van eerste uitgifte: 18.07.2018
---------------	---------------------------------	--	--

Bij inslikken : Bij inslikken, NOOIT braken opwekken.
Medische hulp inroepen als aandoeningen merkbaar worden.
De mond grondig met water spoelen.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Gevaren : Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

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 : waterstraal
Alcoholbestendig schuim
Kooldioxide (CO₂)
Droogpoeder

Ongeschikte blusmiddelen : Niets bekend.

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

Specifieke gevaren bij brandbestrijding : Vuurterugslag mogelijk over een aanzienlijke afstand.
Dampen kunnen explosieve mengsels vormen met lucht.
Blootstelling aan combinatieproducten kan gevaarlijk zijn voor de gezondheid.
Vanwege de hoge dampdruk bestaat bij stijging van de temperatuur barstgevaar voor de vaten.

Gevaarlijke verbrandingsproducten : Koolstofoxiden
Zwaveloxiden
Stikstofoxiden (NO_x)

5.3 Advies voor brandweerlieden

Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden : Draag bij brand een autonoom ademhalingsapparaat. Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.

Specifieke blusmethoden : Gebruik blusmiddelen die geschikt zijn voor de plaatselijke omstandigheden en de omgeving.
Gebruik waternevel om ongeopende containers af te koelen.
Verwijder onbeschadigde houder van brandgebied als het veilig is om dat te doen.
Evacueren.

PAKKINGVERWIJDERAAR 300 ML

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatiebladnummer:	Datum laatste uitgave: 11.11.2024
5.1	24.02.2025	10630159-00014	Datum van eerste uitgifte: 18.07.2018

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

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen : Alle ontstekingsbronnen verwijderen.
Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.
Volg het advies over veilig werken met de stof (zie sectie 7)
en aanbevelingen over persoonlijke beschermende apparatuur (zie sectie 8).

6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen

Milieuvorzorgsmaatregelen : Voorkom lozing in het milieu.
Voorkom verder lekken en morsen indien dit veilig is.
Voorkom verspreiding over een groot oppervlak (bijv. door indamming of olieopvangschotten).
Verontreinigd schoonmaakwater opvangen en verwijderen.
Bij aanzienlijke lekken die niet kunnen worden ingedamd moet de lokale overheid worden ingelicht.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethoden : Alleen vonkvrij gereedschap gebruiken.
Opnemen in inert absorberend materiaal.
Gassen/dampen/nevels neerslaan met behulp van een watersproeistraal.
Om te voorkomen dat materiaal zich verspreidt, moeten voor grote lekkages de juiste barricades of andere passende insluitingen gebruikt worden. Als materiaal kan worden weggepompt, dient het opgevangen materiaal in passende containers opgeslagen te worden.
Reinig resterende materialen van de lekkage met de juiste absorberende middelen.
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.
Paragrafen 13 en 15 van deze SDS bieden informatie betreffende bepaalde lokale of nationale vereisten.

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**

Technische maatregelen : Zie Technische maatregelen onder sectie MAATREGELEN
TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE
BESCHERMING.

PAKKINGVERWIJDERAAR 300 ML

Versie 5.1	Herzieningsdatum: 24.02.2025	Veiligheidsinformatiebladnummer: 10630159-00014	Datum laatste uitgave: 11.11.2024 Datum van eerste uitgifte: 18.07.2018
---------------	---------------------------------	--	--

- Plaatselijke/totale afzuiging : Gebruik plaatselijke afzuiging als er geen voldoende afzuiging voorhanden is.
Gebruik afzuiging bij informatie over een plaatselijk blootstellingspotentieel alleen op een locatie met explosiebestendige afzuiging.
- Advies voor veilige hantering : Inademing van spuitnevel vermijden.
Niet inslikken.
Aanraking met de ogen vermijden.
Vermijd aanhoudende of herhaalde aanraking met de huid.
Na het werken met dit product de huid grondig wassen.
Te hanteren in overeenstemming met goede industriële hygiëne en veilige praktijk, gebaseerd op de beoordeling van de resultaten voor blootstelling op de werkplek
Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.
Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit.
Voorkom lekkages en verspreiding in het milieu en minimaliseer de hoeveelheid die vrijkomt.
Niet in een open vuur of op andere ontstekingsbronnen spuiten.
- Hygiënische maatregelen : Zorg voor oogspoelvoorzieningen en veiligheidsdouches in directe omgeving van de werkplek als blootstelling aan chemische stoffen waarschijnlijk is tijdens normaal gebruik. Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik. Verontreinigde kleding wassen voor hergebruik.

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

- Eisen aan opslagruimten en containers : Achter slot bewaren. Op een koele en goed geventileerde plaats bewaren. Bewaren volgens de betreffende landelijke voorschriften. Ook na gebruik niet doorboren of verbranden. Koel bewaren. Tegen zonlicht beschermen.
- Advies voor gemengde opslag : Niet opslaan bij de volgende producttypes:
Zelfontledende stoffen en mengsels
Organische peroxiden
Oxidanten
Ontvlambare vaste stoffen
Pyrofore vloeistoffen
Pyrofore vaste stoffen
Voor zelfverhitting vatbare stoffen en mengsels
Stoffen en mengsels die in contact met water ontvlambare gassen ontwikkelen
Explosieven
Gassen
- Opslagtijd : 24 Mnd.
- Aanbevolen bewaartemperatuur : < 40 °C

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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



PAKKINGVERWIJDERAAR 300 ML

Versie 5.1 Herzieningsdatum: 24.02.2025 Veiligheidsinformatiebladnummer: 10630159-00014 Datum laatste uitgave: 11.11.2024
Datum van eerste uitgifte: 18.07.2018

tuur

7.3 Specifiek eindgebruik

Specifiek gebruik : Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

Grenzen blootstelling in beroep

Bestanddelen	CAS-Nr.	Type van de waarde (Wijze van blootstelling)	Controleparameters	Basis
Butanon	78-93-3	STEL	300 ppm 900 mg/m ³	2000/39/EC
	Nadere informatie: Indicatief			
		TWA	200 ppm 600 mg/m ³	2000/39/EC
	Nadere informatie: Indicatief			
		TGG-8 uur	197 ppm 590 mg/m ³	NL WG
	Nadere informatie: Huidopname			
		TGG-15 min	300 ppm 900 mg/m ³	NL WG
	Nadere informatie: Huidopname			
Hydrokoolstoffen, C10-C13, n-alkanen, isoalkanen, cyclische, <2% aromatische verbindingen	Niet toegevoegd	TGG-8 uur (Nevens)	5 mg/m ³	NL WG

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

Stofnaam	Eindgebruik	Blootstellingsroute	Mogelijke gezondheidsaandoeningen	Waarde
Dimethoxymethaan	Werknemers	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	126,6 mg/m ³
	Werknemers	Aanraking met de huid	Lange termijn - systemische effecten	17,9 mg/kg lg/dag
	Consumenten	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	31,5 mg/m ³
	Consumenten	Aanraking met de huid	Lange termijn - systemische effecten	18,1 mg/kg lg/dag
	Consumenten	Inslikken	Lange termijn - systemische effecten	18,1 mg/kg lg/dag
Propaan-2-ol	Werknemers	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	500 mg/m ³

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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



PAKKINGVERWIJDERAAR 300 ML

Versie 5.1 Herzieningsdatum: 24.02.2025 Veiligheidsinformatiebladnummer: 10630159-00014 Datum laatste uitgave: 11.11.2024
Datum van eerste uitgifte: 18.07.2018

	Werknemers	Aanraking met de huid	Lange termijn - systemische effecten	888 mg/kg lg/dag
	Consumenten	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	89 mg/m ³
	Consumenten	Aanraking met de huid	Lange termijn - systemische effecten	319 mg/kg lg/dag
	Consumenten	Inslikken	Lange termijn - systemische effecten	26 mg/kg lg/dag
Butanon	Werknemers	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	600 mg/m ³
	Werknemers	Aanraking met de huid	Lange termijn - systemische effecten	1161 mg/kg lg/dag
	Consumenten	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	106 mg/m ³
	Werknemers	Aanraking met de huid	Lange termijn - systemische effecten	412 mg/kg lg/dag
	Consumenten	Inslikken	Lange termijn - systemische effecten	31 mg/kg lg/dag

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

Stofnaam	Milieucompartiment	Waarde
Dimethoxymethaan	Zoetwater	14,577 mg/l
	Zeewater	1,477 mg/l
	Rioolwaterbehandelingsinstallatie	10 g/l
	Zoetwater afzetting	13,135 mg/kg
	Zeeafzetting	1,3135 mg/kg
Propaan-2-ol	Bodem	4,6538 mg/kg
	Zoetwater	140,9 mg/l
	Zeewater	140,9 mg/l
	Intermitterend gebruik/intermitterende emissie	140,9 mg/l
	Rioolwaterbehandelingsinstallatie	2251 mg/l
	Zoetwater afzetting	552 mg/kg droog gewicht (d.g.)
	Zeeafzetting	552 mg/kg droog gewicht (d.g.)
	Bodem	28 mg/kg droog gewicht (d.g.)
	Oraal (Doorvergiftiging)	160 mg/kg voedsel
Butanon	Zoetwater	55,8 mg/l
	Zoetwater - intermitterend	55,8 mg/l
	Zeewater	55,8 mg/l
	Rioolwaterbehandelingsinstallatie	709 mg/l
	Zoetwater afzetting	284,74 mg/kg droog gewicht (d.g.)
	Zeeafzetting	284,7 mg/kg droog gewicht (d.g.)

PAKKINGVERWIJDERAAR 300 ML

Versie 5.1	Herzieningsdatum: 24.02.2025	Veiligheidsinformatiebladnummer: 10630159-00014	Datum laatste uitgave: 11.11.2024 Datum van eerste uitgifte: 18.07.2018
---------------	---------------------------------	--	--

	Bodem	22,5 mg/kg droog gewicht (d.g.)
	Oraal (Doorvergiftiging)	1000 mg/kg voedsel

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

Minimaliseer blootstelling op de werkplek.

Gebruik plaatselijke afzuiging als er geen voldoende afzuiging voorhanden is.

Gebruik afzuiging bij informatie over een plaatselijk blootstellingspotentieel alleen op een locatie met explosiebestendige afzuiging.

Persoonlijke beschermingsmiddelen

Bescherming van de ogen / het gezicht : Draag de volgende persoonlijke beschermingsuitrusting:
Veiligheidsstofbrillen
De uitrusting moet in overeenstemming zijn met NEN EN 166

Bescherming van de handen

Materiaal : butylrubber
Doorbraaktijd : > 480 min
Handschoendikte : >= 0,5 mm

Opmerkingen : 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 werkonderbreking en aan het einde van de werkdag.

Huid- en lichaamsbescherming : Selecteer de juiste beschermende kleding gebaseerd op gegevens over chemische weerstand en een beoordeling van de mogelijkheid op plaatselijke blootstelling.
Draag de volgende persoonlijke beschermingsuitrusting:
Gebruik vlamvertragende antistatische beschermende kleding als evaluatie aantoont dat er een risico bestaat op een explosiegevaarlijke omgeving of steekvlammen.
Contact met de huid moet worden vermeden door ondoordringbare beschermende kleding te gebruiken (handschoenen, schorten, laarzen, enz.).

Bescherming van de ademhalingswegen : Gebruik ademhalingsbescherming als er ter plekke geen voldoende afzuiging voorhanden is of blootstellingsevaluatie aantoont dat er sprake is van blootstelling buiten de aanbevolen richtlijnen.
De uitrusting moet in overeenstemming zijn met NEN EN 137

Filter type : Autonoom ademhalingsapparaat

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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



PAKKINGVERWIJDERAAR 300 ML

Versie 5.1	Herzieningsdatum: 24.02.2025	Veiligheidsinformatiebladnummer: 10630159-00014	Datum laatste uitgave: 11.11.2024 Datum van eerste uitgifte: 18.07.2018
---------------	---------------------------------	--	--

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	:	aërosol
Drijfgas	:	Propaan, Butaan, Isobutaan
Kleur	:	wit
Geur	:	kenmerkend
Geurdrempelwaarde	:	Geen gegevens beschikbaar
Smelt-/vriespunt	:	Geen gegevens beschikbaar
Beginkookpunt en kooktraject	:	-44,5 °C
Ontvlambaarheid (vast, gas)	:	Zeer licht ontvlambare aerosol.
Bovenste explosiegrens / Bovenste ontvlambaarheids- grenswaarde	:	17,6 %(V)
Onderste explosiegrens / Onderste ontvlambaarheids- grenswaarde	:	1,5 %(V)
Vlampunt	:	Niet van toepassing
Zelfontbrandingstemperatuur	:	235 °C
Ontledingstemperatuur	:	Geen gegevens beschikbaar
pH	:	Oplosmiddelmengsel; pH-waardebepaling niet mogelijk, geen waterige oplossing
Viscositeit Viscositeit, kinematisch	:	Niet van toepassing

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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



PAKKINGVERWIJDERAAR 300 ML

Versie 5.1	Herzieningsdatum: 24.02.2025	Veiligheidsinformatiebladnummer: 10630159-00014	Datum laatste uitgave: 11.11.2024 Datum van eerste uitgifte: 18.07.2018
---------------	---------------------------------	--	--

Oplosbaarheid	
Oplosbaarheid in water	: niet mengbaar
Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water	: Niet van toepassing
Dampspanning	: 3,500 hPa (20 °C)
Dichtheid	: 0,71 g/cm ³ (20 °C)
Relatieve dampdichtheid	: Niet van toepassing
Deeltjeskenmerken	
Deeltjesgrootte	: Niet van toepassing

9.2 Overige informatie

Ontplobbare stoffen	: Niet explosief
Oxiderende eigenschappen	: De stof of het mengsel is niet geclassificeerd als oxiderend.
Verdampingssnelheid	: Niet van toepassing

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit

Niet geclassificeerd als zijnde gevaarlijk door reactiviteit.

10.2 Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Gevaarlijke reacties	: Zeer licht ontvlambare aerosol. Dampen kunnen explosief mengsel vormen met lucht. Vanwege de hoge dampdruk bestaat bij stijging van de temperatuur barstgevaar voor de vaten. Kan een reactie geven met sterk oxiderende stoffen.
----------------------	--

10.4 Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden	: Warmte, vlammen en vonken.
-----------------------------	------------------------------

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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



PAKKINGVERWIJDERAAR 300 ML

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatiebladnummer:	Datum laatste uitgave: 11.11.2024
5.1	24.02.2025	10630159-00014	Datum van eerste uitgifte: 18.07.2018

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden materialen : Oxidanten

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Gevaarlijke ontledingsproducten zijn niet bekend.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

Informatie over waarschijnlijke blootstellingsrouten : Inademing
Aanraking met de huid
Inname
Aanraking met de ogen

Acute toxiciteit

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

Bestanddelen:

Propan-2-ol:

Acute orale toxiciteit : LD50 (Rat): > 5.000 mg/kg

Acute toxiciteit bij inademing : LC50 (Rat): > 25 mg/l
Blootstellingstijd: 6 h
Testatmosfeer: dampen

Acute dermale toxiciteit : LD50 (Konijn): > 5.000 mg/kg

Butanon:

Acute orale toxiciteit : LD50 (Rat): > 2.000 - 5.000 mg/kg
Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen

Acute toxiciteit bij inademing : LC50 (Rat): > 25,5 mg/l
Blootstellingstijd: 4 h
Testatmosfeer: dampen
Methode: Richtlijn test OECD 436
Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen

Acute dermale toxiciteit : LD50 (Konijn): > 5.000 mg/kg

Hydrokoolstoffen, C10-C13, n-alkanen, isoalkanen, cyclische, <2% aromatische verbindingen:

Acute orale toxiciteit : LD50 (Rat): > 5.000 mg/kg
Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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



PAKKINGVERWIJDERAAR 300 ML

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatiebladnummer:	Datum laatste uitgave: 11.11.2024
5.1	24.02.2025	10630159-00014	Datum van eerste uitgifte: 18.07.2018

Acute toxiciteit bij inademing : LC50 (Rat): > 4.951 mg/m³
Blootstellingstijd: 4 h
Testatmosfeer: dampen
Beoordeling: De stof of mengsel vertoont geen acute giftigheid bij inademing
Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen

Acute dermale toxiciteit : LD50 (Konijn): >= 3.160 mg/kg
Beoordeling: De stof of mengsel vertoont geen acute giftigheid voor de huid
Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen

Huidcorrosie/-irritatie

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

Bestanddelen:

Propaan-2-ol:

Soort : Konijn
Resultaat : Geen huidirritatie

Butanon:

Beoordeling : Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

Soort : Konijn
Methode : Richtlijn test OECD 404
Resultaat : Geen huidirritatie
Opmerkingen : Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen

Hydrokoolstoffen, C10-C13, n-alkanen, isoalkanen, cyclische, <2% aromatische verbindingen:

Soort : Konijn
Resultaat : Lichte huidirritatie

Beoordeling : Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Bestanddelen:

Propaan-2-ol:

Soort : Konijn
Resultaat : Veroorzaakt irritatie aan de ogen, die binnen 21 dagen verdwijnt.

PAKKINGVERWIJDERAAR 300 ML

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatiebladnummer:	Datum laatste uitgave: 11.11.2024
5.1	24.02.2025	10630159-00014	Datum van eerste uitgifte: 18.07.2018

Butanon:

Soort	: Konijn
Methode	: Richtlijn test OECD 405
Resultaat	: Veroorzaakt irritatie aan de ogen, die binnen 21 dagen verdwijnt.

Hydrokoolstoffen, C10-C13, n-alkanen, isoalkanen, cyclische, <2% aromatische verbindingen:

Soort	: Konijn
Methode	: Richtlijn test OECD 405
Resultaat	: Geen oogirritatie
Opmerkingen	: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid**Huidsensibilisering**

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

Ademhalingssensibilisatie

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

Bestanddelen:**Propan-2-ol:**

Testtype	: Buehlertest
Blootstellingsroute	: Aanraking met de huid
Soort	: Cavia
Methode	: Richtlijn test OECD 406
Resultaat	: negatief

Butanon:

Testtype	: Buehlertest
Blootstellingsroute	: Aanraking met de huid
Soort	: Cavia
Methode	: Richtlijn test OECD 406
Resultaat	: negatief

Hydrokoolstoffen, C10-C13, n-alkanen, isoalkanen, cyclische, <2% aromatische verbindingen:

Testtype	: Maximalisatietest
Blootstellingsroute	: Aanraking met de huid
Soort	: Cavia
Resultaat	: negatief
Opmerkingen	: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen

Mutageniteit in geslachtscellen

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

PAKKINGVERWIJDERAAR 300 ML

Versie 5.1	Herzieningsdatum: 24.02.2025	Veiligheidsinformatiebladnummer: 10630159-00014	Datum laatste uitgave: 11.11.2024 Datum van eerste uitgifte: 18.07.2018
---------------	---------------------------------	--	--

Bestanddelen:**Propan-2-ol:**

Genotoxiciteit in vitro	:	Testtype: Test bacteriële omgekeerde mutatie (AMES) Resultaat: negatief Testtype: Test op mutaties van de genen van cellen van zoogdieren in vitro Resultaat: negatief
Genotoxiciteit in vivo	:	Testtype: Test microkern erytrocyt zoogdier (cytogenische proef in vivo) Soort: Muis Methode van applicatie: Intraperitoneale injectie Resultaat: negatief

Butanon:

Genotoxiciteit in vitro	:	Testtype: Test bacteriële omgekeerde mutatie (AMES) Resultaat: negatief Testtype: Test op mutaties van de genen van cellen van zoogdieren in vitro Resultaat: negatief Testtype: In-vitrotest op chromosoomafwijkingen Resultaat: negatief Testtype: DNA-schade en reparatie, ongeplande DNA-synthese in cellen van zoogdieren (in vitro) Resultaat: negatief Testtype: Saccharomyces cerevisiae, proef genmutatie (in vitro) Resultaat: negatief
Genotoxiciteit in vivo	:	Testtype: Test microkern erytrocyt zoogdier (cytogenische proef in vivo) Soort: Muis Methode van applicatie: Intraperitoneale injectie Resultaat: negatief

Hydrokoolstoffen, C10-C13, n-alkanen, isoalkanen, cyclische, <2% aromatische verbindingen:

Genotoxiciteit in vitro	:	Testtype: Test op mutaties van de genen van cellen van zoogdieren in vitro Resultaat: negatief Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen
Genotoxiciteit in vivo	:	Testtype: Test microkern erytrocyt zoogdier (cytogenische proef in vivo)

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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



PAKKINGVERWIJDERAAR 300 ML

Versie 5.1	Herzieningsdatum: 24.02.2025	Veiligheidsinformatiebladnummer: 10630159-00014	Datum laatste uitgave: 11.11.2024 Datum van eerste uitgifte: 18.07.2018
---------------	---------------------------------	--	--

Soort: Muis
Methode van applicatie: Inslikken
Resultaat: negatief

Mutageniteit in geslachtscellen- Beoordeling : Geclassificeerd gebaseerd op benzeen-inhoud < 0,1% (regeling (EC) 1272/2008, appendix VI, deel 3, noot P)

Kankerverwekkendheid

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

Bestanddelen:

Propaan-2-ol:

Soort : Rat
Methode van applicatie : inhalatie (damp)
Blootstellingstijd : 104 weken
Methode : Richtlijn test OECD 451
Resultaat : negatief

Hydrokoolstoffen, C10-C13, n-alkanen, isoalkanen, cyclische, <2% aromatische verbindingen:

Soort : Rat
Methode van applicatie : inhalatie (damp)
Blootstellingstijd : 105 weken
Resultaat : negatief
Opmerkingen : Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen

Kankerverwekkendheid - Beoordeling : Geclassificeerd gebaseerd op benzeen-inhoud < 0,1% (regeling (EC) 1272/2008, appendix VI, deel 3, noot P)

Giftigheid voor de voortplanting

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

Bestanddelen:

Propaan-2-ol:

Effecten op de vruchtbaarheid : Testtype: Onderzoek toxiciteit reproductie twee generaties
Soort: Rat
Methode van applicatie: Inslikken
Resultaat: negatief

Effecten op de ontwikkeling van de foetus : Testtype: Embryonale en foetale ontwikkeling
Soort: Rat
Methode van applicatie: Inslikken
Resultaat: negatief

Butanon:

Effecten op de vruchtbaarheid : Testtype: Onderzoek toxiciteit reproductie twee generaties
Soort: Rat
Methode van applicatie: Inslikken

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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



PAKKINGVERWIJDERAAR 300 ML

Versie 5.1	Herzieningsdatum: 24.02.2025	Veiligheidsinformatiebladnummer: 10630159-00014	Datum laatste uitgave: 11.11.2024 Datum van eerste uitgifte: 18.07.2018
---------------	---------------------------------	--	--

Resultaat: negatief
Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen

Effecten op de ontwikkeling van de foetus : Testtype: Embryonale en foetale ontwikkeling
Soort: Rat
Methode van applicatie: Inademing
Methode: Richtlijn test OECD 414
Resultaat: negatief

Hydrokoolstoffen, C10-C13, n-alkanen, isoalkanen, cyclische, <2% aromatische verbindingen:

Effecten op de vruchtbaarheid : Testtype: Test screening giftigheid voor voortplanting/ontwikkeling
Soort: Rat
Methode van applicatie: inhalatie (damp)
Resultaat: negatief

Effecten op de ontwikkeling van de foetus : Testtype: Embryonale en foetale ontwikkeling
Soort: Rat
Methode van applicatie: inhalatie (damp)
Resultaat: negatief

STOT bij eenmalige blootstelling

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

Bestanddelen:

Propaan-2-ol:

Beoordeling : Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

Butanon:

Beoordeling : Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

STOT bij herhaalde blootstelling

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

Toxiciteit bij herhaalde toediening

Bestanddelen:

Propaan-2-ol:

Soort : Rat
NOAEL : 12,5 mg/l
Methode van applicatie : inhalatie (damp)
Blootstellingstijd : 104 Weken

Butanon:

Soort : Rat

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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



PAKKINGVERWIJDERAAR 300 ML

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatiebladnummer:	Datum laatste uitgave: 11.11.2024
5.1	24.02.2025	10630159-00014	Datum van eerste uitgifte: 18.07.2018

NOAEL	:	14,84 mg/l
Methode van applicatie	:	inhalatie (damp)
Blootstellingstijd	:	90 dagen
Methode	:	Richtlijn test OECD 413

Hydrokoolstoffen, C10-C13, n-alkanen, isoalkanen, cyclische, <2% aromatische verbindingen:

Soort	:	Rat
NOAEL	:	>= 1.000 mg/kg
Methode van applicatie	:	Inslikken
Blootstellingstijd	:	54 dagen
Opmerkingen	:	Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen

Aspiratiesgiftigheid

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

Bestanddelen:

Butanon:

De stof of het mengsel wekt verontrusting door de aanname dat het een inademingstoxiciteitsgevaar vormt voor mensen.

Hydrokoolstoffen, C10-C13, n-alkanen, isoalkanen, cyclische, <2% aromatische verbindingen:

Van de stof of het mengsel is bekend dat het aspiratie-toxiciteit veroorzaakt of het moet worden beschouwd als de veroorzaker van menselijk aspiratie gevaar.

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.
-------------	---	---

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Bestanddelen:

Propaan-2-ol:

Toxiciteit voor vissen	:	LC50 (Pimephales promelas (Amerikaanse dikkopling)): 9.640 mg/l
	:	Blootstellingstijd: 96 h

PAKKINGVERWIJDERAAR 300 ML

Versie 5.1	Herzieningsdatum: 24.02.2025	Veiligheidsinformatiebladnummer: 10630159-00014	Datum laatste uitgave: 11.11.2024 Datum van eerste uitgifte: 18.07.2018
---------------	---------------------------------	--	--

Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren : EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): > 10.000 mg/l
Blootstellingstijd: 24 h

Toxiciteit voor micro-organismen : EC50 (Pseudomonas putida): > 1.050 mg/l
Blootstellingstijd: 16 h

Butanon:

Toxiciteit voor vissen : LC50 (Pimephales promelas (Amerikaanse dikkopling)): 2.993 mg/l
Blootstellingstijd: 96 h
Methode: Richtlijn test OECD 203

Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren : EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): 308 mg/l
Blootstellingstijd: 48 h
Methode: OECD testrichtlijn 202

Toxiciteit voor algen/waterplanten : ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (groene algen)): 2.029 mg/l
Blootstellingstijd: 96 h
Methode: OECD testrichtlijn 201

NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (groene algen)): 1.240 mg/l
Blootstellingstijd: 96 h
Methode: OECD testrichtlijn 201

Hydrokoolstoffen, C10-C13, n-alkanen, isoalkanen, cyclische, <2% aromatische verbindingen:

Toxiciteit voor vissen : LL50 (Oncorhynchus mykiss (regenboogforel)): > 1.000 mg/l
Blootstellingstijd: 96 h
Proefstof: Voor water aangepaste fractie
Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen

Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren : EL50 (Daphnia magna (grote watervlo)): > 1.000 mg/l
Blootstellingstijd: 48 h
Proefstof: Voor water aangepaste fractie
Methode: OECD testrichtlijn 202

Toxiciteit voor algen/waterplanten : EL50 (Pseudokirchneriella subcapitata (groene algen)): > 1.000 mg/l
Blootstellingstijd: 72 h
Proefstof: Voor water aangepaste fractie
Methode: OECD testrichtlijn 201
Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen

NOELR (Pseudokirchneriella subcapitata (groene algen)): 1.000 mg/l

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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



PAKKINGVERWIJDERAAR 300 ML

Versie 5.1	Herzieningsdatum: 24.02.2025	Veiligheidsinformatiebladnummer: 10630159-00014	Datum laatste uitgave: 11.11.2024 Datum van eerste uitgifte: 18.07.2018
---------------	---------------------------------	--	--

Blootstellingstijd: 72 h
Proefstof: Voor water aangepaste fractie
Methode: OECD testrichtlijn 201
Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen

Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren (Chronische toxiciteit) : NOELR: > 1 mg/l
Blootstellingstijd: 21 d
Soort: Daphnia magna (grote watervlo)
Methode: OECD testrichtlijn 211
Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Bestanddelen:

Propaan-2-ol:

Biologische afbreekbaarheid : Resultaat: snel afbreekbaar

BOD/COD : BOD: 1,19 (BZV5)
COD: 2,23
BOD/COD: 53 %

Butanon:

Biologische afbreekbaarheid : Resultaat: Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.
Biodegradatie: 98 %
Blootstellingstijd: 28 d
Methode: Richtlijn test OECD 301D

Hydrokoolstoffen, C10-C13, n-alkanen, isoalkanen, cyclische, <2% aromatische verbindingen:

Biologische afbreekbaarheid : Resultaat: Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.
Biodegradatie: 80 %
Blootstellingstijd: 28 d
Methode: Richtlijn test OECD 301F
Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen

12.3 Bioaccumulatie

Bestanddelen:

Propaan-2-ol:

Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water : log Pow: 0,05

Butanon:

Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water : log Pow: 0,3

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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



PAKKINGVERWIJDERAAR 300 ML

Versie 5.1	Herzieningsdatum: 24.02.2025	Veiligheidsinformatiebladnummer: 10630159-00014	Datum laatste uitgave: 11.11.2024 Datum van eerste uitgifte: 18.07.2018
---------------	---------------------------------	--	--

octanol/water

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.

12.7 Andere schadelijke effecten

Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

- Product : Verwijderen volgens plaatselijke voorschriften.
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.
Afval niet naar de riolering laten aflopen.
- Verontreinigde verpakking : Lege containers moeten worden afgevoerd naar een erkende afvalverwerkingscentrale voor hergebruik of verwijdering.
Lege containers bevatten residu's en kunnen gevaarlijk zijn.
Oefen geen druk uit op deze containers, ook niet doorsnijden, lassen, solderen resp. hardsolderen, doorboren, slijpen of blootstellen aan hitte, vuur, vonk of andere ontbrandingsbronnen. Ze zouden kunnen exploderen en letsel en/of dood ten gevolge kunnen hebben.
Verwijder als een ongebruikt product, indien niet anders gespecificeerd.
Aërosolbussen volledig leegspuiten (inclusief drijfgas)
- Afvalnummer: : De volgende afvalcodes zijn slechts suggesties:

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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



PAKKINGVERWIJDERAAR 300 ML

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatiebladnummer:	Datum laatste uitgave: 11.11.2024
5.1	24.02.2025	10630159-00014	Datum van eerste uitgifte: 18.07.2018

gebruikt product
16 05 04*, gassen in drukhouders (inclusief halonen) die ge-
vaarlijke stoffen bevatten

ongebruikt product
16 05 04*, gassen in drukhouders (inclusief halonen) die ge-
vaarlijke stoffen bevatten

ongereinigde verpakkingen
15 01 10*, verpakking die resten van gevaarlijke stoffen bevat
of daarmee is verontreinigd

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1 VN-nummer of ID-nummer

ADN	:	UN 1950
ADR	:	UN 1950
RID	:	UN 1950
IMDG	:	UN 1950
IATA	:	UN 1950

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

ADN	:	AËROSOLEN
ADR	:	AËROSOLEN
RID	:	AËROSOLEN
IMDG	:	AEROSOLS
IATA	:	Aerosols, flammable

14.3 Transportgevaarenklasse(n)

	Klasse	Secundaire risico's
ADN	: 2	2.1
ADR	: 2	2.1
RID	: 2	2.1
IMDG	: 2.1	
IATA	: 2.1	

14.4 Verpakkingsgroep

ADN	:	
Verpakkingsgroep	:	Niet toegewezen door regelgeving
Classificatiecode	:	5F
Etiketten	:	2.1

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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



PAKKINGVERWIJDERAAR 300 ML

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatiebladnummer:	Datum laatste uitgave: 11.11.2024
5.1	24.02.2025	10630159-00014	Datum van eerste uitgifte: 18.07.2018

ADR

Verpakkingsgroep	:	Niet toegewezen door regelgeving
Classificatiecode	:	5F
Etiketten	:	2.1
Tunnelrestrictiecode	:	(D)

RID

Verpakkingsgroep	:	Niet toegewezen door regelgeving
Classificatiecode	:	5F
Gevarenidentificatienr.	:	23
Etiketten	:	2.1

IMDG

Verpakkingsgroep	:	Niet toegewezen door regelgeving
Etiketten	:	2.1
EmS Code	:	F-D, S-U

IATA (Vracht)

Verpakkingsvoorschrift (vrachtvliegtuig)	:	203
Verpakkingsvoorschrift (LQ)	:	Y203
Verpakkingsgroep	:	Niet toegewezen door regelgeving
Etiketten	:	Flammable Gas

IATA (Passagier)

Verpakkingsvoorschrift (passagiersvliegtuig)	:	203
Verpakkingsvoorschrift (LQ)	:	Y203
Verpakkingsgroep	:	Niet toegewezen door regelgeving
Etiketten	:	Flammable Gas

14.5 Milieugevaren

ADN

Milieugevaarlijk	:	nee
------------------	---	-----

ADR

Milieugevaarlijk	:	nee
------------------	---	-----

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

Opmerkingen	:	Niet van toepassing voor product, zoals geleverd.
-------------	---	---

PAKKINGVERWIJDERAAR 300 ML

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatiebladnummer:	Datum laatste uitgave: 11.11.2024
5.1	24.02.2025	10630159-00014	Datum van eerste uitgifte: 18.07.2018

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 77: Dimethoxymethaan
	Stof(fen) of mengsel(s) worden hier vermeld op basis van hun voorkomen in de verordening, ongeacht hun gebruik/doel of de voorwaarden van de beperking. Raadpleeg de voorwaarden in de desbetreffende verordening om te bepalen of een vermelding al dan niet van toepassing is op het in de handel brengen.
	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.

		Hoeveelheid 1	Hoeveelheid 2
P3a	ONTVLAMBARE AEROSOLEN	150 t	500 t
18	Ontvlambare vloeibare gassen (inclusief lpg) en aardgas	50 t	200 t

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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



PAKKINGVERWIJDERAAR 300 ML

Versie 5.1	Herzieningsdatum: 24.02.2025	Veiligheidsinformatiebladnummer: 10630159-00014	Datum laatste uitgave: 11.11.2024 Datum van eerste uitgifte: 18.07.2018
---------------	---------------------------------	--	--

Algemene Beoordelings Methodiek (ABM)

Waterbezwaarlijkheid : B4 Weinig schadelijk voor in water levende organismen.

Saneringsinspanning : B

Vluchtige organische verbindingen : Richtlijn 2010/75/EU van het Europees Parlement en de Raad van 24 november 2010 inzake industriële emissies (geïntegreerde preventie en bestrijding van verontreiniging)
Vluchtige organische stoffen (VOS)-gehalte: 98,46 %, 699,1 g/l
Opmerkingen: VOS-gehalte zonder water

Verordening (EG) nr. 648/2004, zoals gewijzigd : 30 % en meer: Alifatische koolwaterstoffen

Andere verordeningen:

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

15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling

Er is geen evaluatie over chemische veiligheid uitgevoerd.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Overige informatie : Items in welke wijzigingen zijn aangebracht ten opzichte van de vorige versie, worden gemarkeerd in het hoofddeel van dit document door twee verticale lijnen.

Volledige tekst van de H-verklaringen

H225 : Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H304 : Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt.
H319 : Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H336 : Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
EUH066 : Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

Volledige tekst van andere afkortingen

Asp. Tox. : Aspiratiegevaar
Eye Irrit. : Oogirritatie
Flam. Liq. : Ontvlambare vloeistoffen
STOT SE : Specifieke doelorgaantoxiciteit - eenmalige blootstelling
2000/39/EC : Richtlijn 2000/39/EG van de Commissie tot vaststelling van een eerste lijst van indicatieve grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling
NL WG : Arbeidsomstandigheden - Wettelijke grenswaarden
2000/39/EC / TWA : Grenswaarden - 8 uur
2000/39/EC / STEL : Grenswaarde voor kortdurende blootstelling

PAKKINGVERWIJDERAAR 300 ML

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatiebladnummer:	Datum laatste uitgave: 11.11.2024
5.1	24.02.2025	10630159-00014	Datum van eerste uitgifte: 18.07.2018

NL WG / TGG-8 uur	:	Tijdgewogen gemiddelde - 8 uur
NL WG / TGG-15 min	:	Tijdgewogen gemiddelde - 15 min

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 - Half-maximale 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 vervuilingspreventie; 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

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/
--	---	--

Classificatie van het preparaat:

Aerosol 1	H222, H229
Eye Irrit. 2	H319

Classificatieprocedure:

Gebaseerd op productgegevens of beoordeling
Calculatiemethode

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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



PAKKINGVERWIJDERAAR 300 ML

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatiebladnummer:	Datum laatste uitgave: 11.11.2024
5.1	24.02.2025	10630159-00014	Datum van eerste uitgifte: 18.07.2018

De informatie die in dit blad met veiligheidsgegevens (SDS – Safety Data Sheet) wordt vermeld, is juist naar ons beste weten, onze beste informatie en naar ons beste geloof op de datum van de publicatie ervan. De informatie is alleen als richtlijn gemaakt voor het veilig werken met, het gebruik van, de verwerking, de opslag, het transport, het wegdoen en het vrijgeven van het materiaal en men dient deze niet te beschouwen als een garantie of kwaliteitsspecificatie van welke soort dan ook. De verschafte informatie heeft alleen betrekking op het specifieke materiaal dat bepaald werd aan de bovenkant van dit blad met veiligheidsgegevens (SDS) en is mogelijk niet geldig, als het materiaal van het blad met veiligheidsgegevens (SDS) in combinatie gebruikt wordt met andere materialen of in een bepaald proces, tenzij dit in de tekst ook vermeld wordt. Gebruikers van materiaal dienen de informatie en aanbevelingen in de specifieke context van hun bedoelde manier van werken met het product, het gebruik, de verwerking en de opslag te beoordelen, waaronder ook een beoordeling van het materiaal van het blad met veiligheidsgegevens (SDS) in het eindproduct van de gebruiker, indien dit relevant is.

NL / NL