

EG-veiligheidsinformatieblad

Handelsnaam: KRONES colclean hotclean

Actuele versie: 1.0.4, opgesteld op: 07.08.2023

Vervangen versie: 1.0.3, opgesteld op: 04.01.2023

Regio: NL

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

1.1 Productidentificatie

Handelsnaam

KRONES colclean hotclean

Naam van de stof witte paraffineolie (aardolie)
REACH registratienummer 01-2119487078-27

Identificatienummers

CAS-nr. 8042-47-5
EC no. 232-455-8

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

Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel

Reinigingsmiddel

Toepassingen, die worden afgeraden

Geen gegevens beschikbaar.

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Adres

KIC KRONES Internationale Cooperationsgesellschaft mbH
Böhmerwaldstraße 5
93073 Neutraubling

Telefoonnr. +49 9401 70-3020
e-mail kic@kic-krones.com

Informatie bij het veiligheidsinformatieblad

sdb_info@umco.de

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Voor medische informatie:

+31 (0)88 755 8000 (Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum)

“Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen”

Van een transportongeval en andere noodgevallen:

+44 (0) 1235 239 670 (NCEC, National Chemical Emergency Centre)

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Aanwijzingen met betrekking tot de classificatie

Het product beantwoordt niet aan de criteria voor de classificatie en identificatie overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1272/2008 (CLP).

2.2 Etiketteringselementen

Niet relevant

2.3 Andere gevaren

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1 Stoffen

Chemische karakterisering

Naam van de stof witte paraffineolie (aardolie)

Identificatienummers

CAS-nr. 8042-47-5
EC no. 232-455-8

3.2 Mengsels

Niet van toepassing. Het product is geen mengsel.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemene aanwijzingen

Gecontamineerde kleding en schoenen uittrekken en voor hernieuwd gebruik grondig reinigen. Indien klachten aanhouden arts raadplegen.

Na inademen

Voor frisse lucht zorgen. Indien klachten aanhouden arts raadplegen.

Na huidcontact

Na aanraking met de huid met water en zeep wassen.

Na oogcontact

Contactlenzen verwijderen. Oog onder bescherming van het ongekwetste oog 10-15 minuten onder stromend water spoelen met opengesperde oogleden. Bij aanhoudende klachten een oogarts raadplegen.

Na inslikken

Mond grondig met water spoelen. Geen braken opwekken. Nooit iets door de mond opgeven aan een bewusteloos persoon. Onmiddellijk een arts raadplegen.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Geen gegevens beschikbaar.

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Symptomatisch behandelen.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen

Blusmaatregelen op de omgevingsbrand afstemmen. Kooldioxide; Bluspoeder; Watersproeistraal; Grote branden met watersproeistraal of alcoholbestendig schuim blussen.

Ongeschikte blusmiddelen

Volle waterstraal

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

Bij brand kan vrijkomen: Koolmonoxide en kooldioxide; organische verbindingen

5.3 Advies voor brandweelieden

Een autonoom ademhalingstoestel dragen. Beschermend pak dragen. Verbrandingsresten en verontreinigd bluswater moeten overeenkomstig de plaatselijke voorschriften van de autoriteiten verwijderd worden.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Voor andere personen dan de hulpdiensten

Volg de beschermende maatregelen zoals beschreven onder de secties 7 en 8. Voor voldoende ventilatie zorgen. Bijzonder slipgevaar door weggelopen/ gemorst produkt.

Voor de hulpdiensten

Persoonlijke beschermingsmiddelen – zie rubriek 8.

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

Verspreiding over water/bodem verhinderen (b.v. indammen of oliedam aanleggen). Niet in riolering/oppervlaktewater/grondwater laten terechtkomen. Niet in de ondergrond/bodem laten terechtkomen.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Scherp het gemorste materiaal af, en neem het op met onbrandbare absorptiematerialen, zoals zand, aarde, vermiculiet, diatomeeënaarde en plaats die in een container, zodat het volgens de plaatselijke regels kan worden verwerkt (zie sectie 13).

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Informatie over veilige omgang zie hoofdstuk 7. Informatie over persoonlijke beschermende uitrusting zie hoofdstuk 8. Informatie over verwijdering zie hoofdstuk 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Aanwijzingen voor veilige omgang met producten

Het risico bij de omgang met het product moet door gebruik van beschermings- en preventiemaatregelen tot een minimum worden beperkt.

Het arbeidsproces moet, indien technisch mogelijk, zo worden georganiseerd dat er geen gevaarlijke stoffen vrijkomen of dat men kan uitsluiten een contact met de huid. Bij het werken met chemicaliën moet gelet worden op de gebruikelijke veiligheidsmaatregelen.

Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen

Tijdens het werk niet roken, eten of drinken. Verwijderd houden van voedingsmiddelen en dranken. Voor de pauze en na afloop van het werk handen wassen. Dampen niet inademen.

Aanwijzingen voor bescherming tegen brand en explosie

Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - niet roken.

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

Technische maatregelen en opslagvoorwaarden

Verpakking droog, hermetisch gesloten houden en op een koele, goed geventileerde plaats opslaan. Tegen hitte en directe zonnestraling beschermen.

Eisen aan opslagruimten en vaten

Geopende blikken zorgvuldig sluiten en rechtop bewaren om lekkage te voorkomen. Bewaar het product altijd in containers van hetzelfde materiaal als de originele container.

Aanwijzingen voor gezamenlijke opslag

Te vermijden substanties, zie hoofdstuk 10.

7.3 Specifiek eindgebruik

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

DNEL, DMEL en PNEC waarden

DNEL-waarden (werknemer)

Nr.	Naam van de stof			CAS / EG Nr.	
	Aard van inname	Inwerkingsduur	Effect	Waarde	
1	witte paraffineolie (aardolie)			8042-47-5 232-455-8	
	dermaal	Lange termijn (chronisch)	systemisch	217,05	mg/kg bw/day
	inhalatie	Lange termijn (chronisch)	systemisch	164,56	mg/m ³

DNEL-waarden (consument)

Nr.	Naam van de stof			CAS / EG Nr.	
	Aard van inname	Inwerkingsduur	Effect	Waarde	
1	witte paraffineolie (aardolie)			8042-47-5 232-455-8	
	oraal	Lange termijn (chronisch)	systemisch	25	mg/kg bw/day
	dermaal	Lange termijn (chronisch)	systemisch	93,02	mg/kg bw/day
	inhalatie	Lange termijn (chronisch)	systemisch	34,78	mg/m ³

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen

Voor een goede ventilatie zorgen, eventueel afzuiging op de werkplek.

Persoonlijke beschermende uitrustingen

Ademhalingsbescherming

EG-veiligheidsinformatieblad

Handelsnaam: KRONES colclean hotclean

Actuele versie: 1.0.4, opgesteld op: 07.08.2023

Vervangen versie: 1.0.3, opgesteld op: 04.01.2023

Regio: NL

Geen gegevens aanwezig

Bovenste explosiegrens

Geen gegevens aanwezig

Dampdruk

Waarde	0,5	hPa
Referentietemperatuur	20	°C

Relatieve dampdichtheid

Geen gegevens aanwezig

Relatieve dichtheid

Geen gegevens aanwezig

Dichtheid

Waarde	ca.	0,87	g/cm ³
Referentietemperatuur		15	°C

Oplosbaarheid in water

Opmerking	moeilijk mengbaar
-----------	-------------------

Oplosbaarheid

Geen gegevens aanwezig

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)

Geen gegevens aanwezig

Kinematische viscositeit

Waarde	60	-	100	mm ² /s
Referentietemperatuur			40	°C
Soort	kinematisch			

Deeltjeskenmerken

Geen gegevens aanwezig

9.2 Overige informatie

Overige informatie

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit

Stabiel bij omgevingstemperatuur.

10.2 Chemische stabiliteit

Bij opslag en gebruik zoals voorgeschreven (zie sectie 7) stabiel.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Bij gebruik overeenkomstig de bestemming zijn er geen gevaarlijke reacties te verwachten.

10.4 Te vermijden omstandigheden

Hitte, open vlammen en andere ontstekingsbronnen.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

sterke oxyderende agenten

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

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

Acute orale toxiciteit			
Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	witte paraffineolie (aardolie)	8042-47-5	232-455-8

EG-veiligheidsinformatieblad

Handelsnaam: KRONES colclean hotclean

Actuele versie: 1.0.4, opgesteld op: 07.08.2023

Vervangen versie: 1.0.3, opgesteld op: 04.01.2023

Regio: NL

LD50	>	5000	mg/kg lichaamsgewicht
Species	rat		
Methode	OESO 401		
Bron	ECHA		

Acute dermale toxiciteit

Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	witte paraffineolie (aardolie)	8042-47-5	232-455-8
LD50	>	2000	mg/kg lichaamsgewicht
Species	konijn		
Methode	OESO 402		
Bron	ECHA		

Acute inhalatieve toxiciteit

Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	witte paraffineolie (aardolie)	8042-47-5	232-455-8
LC50	>	5	mg/l
Blootstellingsduur		4	uur
Toestand aggregaat	Stof/nevel		
Species	rat		
Methode	OESO 403		
Bron	ECHA		

Huidcorrosie/-irritatie

Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	witte paraffineolie (aardolie)	8042-47-5	232-455-8
Species	konijn		
Methode	OESO 404		
Bron	ECHA		
bepaling	niet irriterend		

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	witte paraffineolie (aardolie)	8042-47-5	232-455-8
Species	konijn		
Methode	OESO 405		
Bron	ECHA		
bepaling	niet irriterend		

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	witte paraffineolie (aardolie)	8042-47-5	232-455-8
Aard van inname	Huid		
Species	cavia		
Methode	OESO 406		
Bron	ECHA		
bepaling	niet sensibiliserend		

Mutageniteit in geslachtscellen

Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	witte paraffineolie (aardolie)	8042-47-5	232-455-8
Bron	ECHA		
Beoordeling/classificatie	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.		

Reproductietoxiciteit

Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	witte paraffineolie (aardolie)	8042-47-5	232-455-8
Bron	ECHA		
Beoordeling/classificatie	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.		

EG-veiligheidsinformatieblad

Handelsnaam: KRONES colclean hotclean

Actuele versie: 1.0.4, opgesteld op: 07.08.2023

Vervangen versie: 1.0.3, opgesteld op: 04.01.2023

Regio: NL

Kankerverwekkendheid			
Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	witte paraffineolie (aardolie)	8042-47-5	232-455-8
Bron		ECHA	
Beoordeling/classificatie		Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.	
STOT bij eenmalige blootstelling			
Geen gegevens aanwezig			
STOT bij herhaalde blootstelling			
Geen gegevens aanwezig			
Gevaar bij inademing			
Geen gegevens aanwezig			

11.2 Informatie over andere gevaren

Hormoonontregelende eigenschappen

Geen gegevens beschikbaar.

Overige informatie

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Vistoxiciteit (acuut)			
Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	witte paraffineolie (aardolie)	8042-47-5	232-455-8
LL50		>	100 mg/l
Blootstellingsduur			96 uur
Species	Oncorhynchus mykiss		
Methode	OESO 203		
Bron	ECHA		
Vistoxiciteit (chronisch)			
Geen gegevens aanwezig			
Daphniatoxiciteit (acuut)			
Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	witte paraffineolie (aardolie)	8042-47-5	232-455-8
EL50		>	100 mg/l
Blootstellingsduur			48 uur
Species	Daphnia magna		
Methode	OESO 202		
Bron	ECHA		
Daphniatoxiciteit (chronisch)			
Geen gegevens aanwezig			
Algentoxiciteit (acuut)			
Geen gegevens aanwezig			
Algentoxiciteit (chronisch)			
Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	witte paraffineolie (aardolie)	8042-47-5	232-455-8
NOEC		>	100 mg/l
Blootstellingsduur			72 h
Species	Pseudokirchneriella subcapitata		
Methode	OECD 201		
Bron	ECHA		
Toxiciteit bij bacterien			
Geen gegevens aanwezig			

EG-veiligheidsinformatieblad

Handelsnaam: KRONES colclean hotclean

Actuele versie: 1.0.4, opgesteld op: 07.08.2023

Vervangen versie: 1.0.3, opgesteld op: 04.01.2023

Regio: NL

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Geen gegevens beschikbaar.

12.3 Bioaccumulatie

Geen gegevens beschikbaar.

12.4 Mobiliteit in de bodem

Geen gegevens beschikbaar.

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Geen gegevens beschikbaar.

12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

Geen gegevens beschikbaar.

12.7 Andere schadelijke effecten

Geen gegevens beschikbaar.

12.8 Overige informatie

Overige informatie

Product niet ongecontroleerd in het milieu laten terechtkomen.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Product

De afvalverwerking moet met inachtneming van de voorschriften na overleg met de bevoegde lokale autoriteiten en de afvalverwijderaar plaatsvinden in een geschikte en daarvoor goedgekeurde installatie.

Een afvalcodenummer overeenkomstig de Europese afvalcatalogus dient in overleg met de plaatselijke afvalmakelaar te worden toegekend.

Verpakking

Verpakkingen moeten compleet leeggemaakt worden en in overeenstemming met de wettelijke voorschriften verwijderd worden. Verpakkingen die nog resten bevatten moeten in overleg met de regionale afvalverwerker verwijderd worden.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1 Transport ADR/RID/ADN

Het product is niet onderhevig aan de ADR/RID/ADN voorschriften.

14.2 Transport IMDG

Het product is niet onderhevig aan de IMDG voorschriften.

14.3 Transport ICAO-TI / IATA

Het product is niet onderhevig aan de ICAO-TI / IATA voorschriften.

14.4 Overige informatie

Geen gegevens beschikbaar.

14.5 Milieugevaren

Gegevens over milieugevaren, voor zover relevant, zie 14.1 - 14.3.

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Geen gegevens beschikbaar.

14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet relevant

RUBRIEK 15: Regelgeving

15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

EG-veiligheidsinformatieblad

Handelsnaam: KRONES colclean hotclean

Actuele versie: 1.0.4, opgesteld op: 07.08.2023

Vervangen versie: 1.0.3, opgesteld op: 04.01.2023

Regio: NL

EU voorschriften

Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) Bijlage XIV (Lijst van Autorisatieplichtige Stoffen)

Het product bevat geen stof(fen), die overeenkomstig de REACH-verordening (EG) 1907/2006 bijlage XIV geldt/gelden als autorisatieplichtige stof(fen).

REACH-kandidatenlijst van zeer zorgwekkende stoffen (SVHC) voor de toelatingsprocedure

De stof geldt niet overeenkomstig artikel 57 in combinatie met artikel 59 van de REACH-verordening (EG) 1907/2006 als een stof die in aanmerking komt voor opname in bijlage XIV (lijst van de autorisatieplichtige stoffen).

Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) Bijlage XVII: BEPERKINGEN OP DE VERVAARDIGING, HET IN DE HANDEL BRENGEN EN HET GEBRUIK VAN BEPAALDE GEVAARLIJKE STOFFEN, PREPARATEN EN VOORWERPEN

De stof is niet onderworpen aan de REACH-verordening (EG) 1907/2006 bijlage XVII.

RICHTLIJN 2012/18/EU betreffende de beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken

De stof is niet opgenomen in bijlage I, deel 1 of 2.

Overige voorschriften

De nationale voorschriften inzake de bescherming van de gezondheid en veiligheid op het werk moeten bij het gebruik van dit product worden toegepast.

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Bronnen van de basisinformatie aan de hand waarvan het veiligheidsinformatieblad is samengesteld:

Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) in de respectievelijk geldige versie.

EG-richtlijn 2000/39/EG, 2006/15/EG, 2009/161/EU, (EU) 2017/164.

Nationale luchtgrenswaardelijsten van de betreffende landen in de respectievelijk geldige versie.

Transportvoorschriften conform ADR, RID, IMDG, IATA in de respectievelijk geldige versie.

Databronnen, die voor de bepaling van fysische, toxicologische en ecotoxicologische data gebruikt werden, zijn in de respectievelijke hoofdstukken aangegeven.

Samensteller van het Veiligheidsinformatieblad

UMCO GmbH - D-21107 Hamburg, Georg-Wilhelm-Strasse 187, Tel.: +49(40)555 546 300, Fax: +49(40)555 546 357, e-mail: umco@umco.de

De gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis en moeten onze producten met het oog op de veiligheidseisen beschrijven en beogen dus niet, bepaalde eigenschappen te verzekeren.

Door auteursrecht beschermd document. Voor wijzigingen of kopieën is de uitdrukkelijke toestemming vereist van de firma UMCO GmbH.

Prod-ID 760626