

S SYSTEM EBENE

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD
(REACH-verordening (EG) nr. 1907/2006 - nr. 2020/878)

RUBRIEK 1: IDENTIFICATIE VAN DE STOF/HET MENGSEL EN DE ONDERNEMING/ONDERNEMING

1.1. Productidentificatie

Naam van het product: S SYSTEM EBENE
Bestelnummer: 10897

1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontmoedigd gebruik

Geconcentreerde alcoholvrije geurcompositie .
Alleen voor industrieel en professioneel gebruik.
Gebruik: Parfums, cosmetica en wasmiddelen.

1.3. Informatie over de leverancier van het veiligheidsinformatieblad

IPC
10 Quai Malbert, 29200, BREST, FRANCE.
Tel. : +33 (0)2 98 43 45 44. Fax : +33 (0)2 98 44 22 53
ipc@groupe-ipc.com

1.4. Noodnummer : +33 (0)1 45 42 59 59.

Bedrijf/Organisatie : INRS / ORFILA <http://www.centres-antipoison.net>.

Andere noodnummers

Nationaal Vergiftigingen Informatie
+31 (0)88 755 8000

RUBRIEK 2: IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 en de wijzigingen daarvan.

Huid irriteren 2 (H315).
Huid Sens.1 (H317).
Aquatisch chronisch 2 (H411).
Dit mengsel vormt geen fysisch gevaar. Zie de aanbevelingen voor andere producten in de kamer.

2.2. Etiketteringselementen

Overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 en de wijzigingen daarvan.

Gevarenpictogrammen:



GHS09



GHS07

Waarschuwing:

WAARSCHUWING
Product-ID:

EG 259-174-3	1-(1,2,3,4,5,6,7,8-OCTAHYDRO-2,3,8,8-TETRAMETHYL-2-NAFTTALEENYL)ETHON
EG 204-116-4	LINALYL ACETAAT
EG 202-086-7	COUCARY
EG 203-354-6	OMEGA-PENTADECALACTON
EG 215-635-0	METHYLIONON (MENGSEL VAN ISOMEREN)
EG 201-134-4	LINALOOL
EG 232-523-7	BENZOË GOM, SUMATRA

S SYSTEM EBENE

EG 281-683-4 BENZOË GOM, SIAM
EG 274-892-7 1-(2,2,6-TRIMETHYLCYCLOHEXYL)-3-HEXANOL

Gevenaanduidingen en aanvullende gevareninformatie:

- H315 Veroorzaakt huidirritatie.
- H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
- H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Veiligheidsaanbevelingen - Preventie :

- P261 Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden
- P264 Na het werken met dit product je handen grondig wassen.
- P273 Voorkom lozing in het milieu.
- P280 Beschermende handschoenen/ beschermende kleding /oogbescherming /gelaatsbescherming dragen

Veiligheidsaanbevelingen - Interventie:

- P302 + P352 BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water en zeep wassen.
- P332 + P313 Bij huidirritatie: een arts raadplegen
- P333 + P313 Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen
- P362 + P364 Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

Veiligheidsaanbevelingen - Eliminatie:

- P501 Inhoud/verpakking afvoeren naar in overeenstemming met de lokale/regionale nationaal/internationaal.

2.3. Andere gevaren

Het mengsel bevat geen 'zeer zorgwekkende stoffen' (SVHC's) >= 0,1% gepubliceerd door het Europees Productagentschap (ECHA) overeenkomstig artikel 57 van de REACH-verordening: <http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>. Raadpleeg rubriek 3 om de betrokken stoffen .

Het mengsel voldoet niet aan de criteria voor PBT- of zPzB-mengsels overeenkomstig bijlage XIII bij de REACH-verordening (EG) nr. 1907/2006.

Het mengsel bevat geen >= 0,1% stoffen met hormoonontregelende eigenschappen volgens de criteria Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 van de Commissie of Verordening (EU) 2018/605 van de Commissie.

RUBRIEK 3: SAMENSTELLING/INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

3.2. Mengsels

Compositie:

Identificatie	Classificatie (EG) 1272/2008	Notitie	%
CAS: 34590-94-8 EG: 252-104-2 BEREIK: 01-2119450011-60-XXXX DIPROPYLEENGLYCOL MONOMETHYLETHER		[1]	14 <= x% < 17
CAS: 54464-57-2 EG: 259-174-3 BEREIK: 01-2119489989-04-XXXX 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-OCTAHYDRO-2,3,8,8-TETRAMETHYL-2-naftaleenyl)ETHANON	GHS07, GHS09 Wng Huid irriteren. 2, H315 Huid Sens. 1B, H317 Aquatisch chronisch 2, H411		8 <= x% < 11
CAS: 115-95-7 EG: 204-116-4 BEREIK: 01-2119454789-19-0001 LINALYL ACETAAT	GHS07 Wng Huid irriteren. 2, H315 Huid Sens. 1B, H317 Oog irriteren. 2, H319		2,5 <= x % < 5
CAS: 91-64-5 EG: 202-086-7 BEREIK: 01-2119949300-45-XXXX COUCARY	GHS07, GHS06 Dgr Acute Tox. 3, H301 Huid Sens. 1B, H317		1 <= x % < 2,5
CAS: 121-32-4 EG: 204-464-7 BEREIK: 01-2119958961-24-XXXX	GHS07 Wng Oog irriteren. 2, H319		1 <= x % < 2,5

S SYSTEM EBENE

ETHYL VANILLINE		
CAS: 1222-05-5	GHS09	
EG: 214-946-9	Wng	
BEREIK: 01-2119488227-29-000X	Aquatisch acuut 1, H400	1 <= x % < 2,5
1,3,4,6,7,8-HEXAHYDRO-4,6,6,7,8,8-	M Acuut = 1	
HEXAMETHYLCYCLOPENTA-GAMMA-2-	Aquatisch chronisch 1, H410	
BENZOPYRAN	M Chronisch = 1	
CAS: 121-33-5	GHS07	
EG: 204-465-2	Wng	1 <= x % < 2,5
BEREIK: 01-2119516040-60-XXXX	Oog irriteren 2, H319	
VANILLINE		
CAS: 106-02-5	GHS07, GHS09	
EG: 203-354-6	Wng	0,1 <= x % < 1
BEREIK: 01-2119987323-31-XXXX	Huid Sens. 1B, H317	
OMEGA-PENTADECALACTON	Aquatisch chronisch 2, H411	
	GHS07, GHS09	
CAS: 2050-08-0	Wng	
EG: 218-080-2	Acute Tox. 4, H302	
BEREIK: 01-2120771342-58-0000	Aquatisch acuut 1, H400	0,1 <= x % < 1
AMYL SALICYLAAT	M Acuut = 1	
	Aquatisch chronisch 1, H410	
	M Chronisch = 1	
	GHS07, GHS09	
CAS: 1335-46-2	Wng	
EG: 215-635-0	Huid irriteren. 2, H315	0,1 <= x % < 1
BEREIK: 01-2119471851-35-000X	Huid Sens. 1B, H317	
METHYLIONON (MENGSSEL VAN ISOMEREN)	Oog irriteren. 2, H319	
	Aquatisch chronisch 2, H411	
	GHS07	
CAS: 78-70-6	Wng	
EG: 201-134-4	Huid irriteren. 2, H315	0,1 <= x % < 1
BEREIK: 01-2119474016-42-0000	Huid Sens. 1B, H317	
LINALOOL	Oog Irrit. 2, H319	
	GHS09	
CAS: 128-37-0	Wng	
EG: 204-881-4	Aquatisch acuut 1, H400	[1] 0,1 <= x % < 1
BEREIK: 01-21198480433-40-XXX	M Acuut = 1	
BUTYLHYDROXYTOLUEEN	Aquatisch chronisch 1, H410	
	M Chronisch = 1	
	GHS07, GHS08	
CAS: 9000-05-9	Dgr	
EG: 232-523-7	Huid irriteren. 2, H315	0,1 <= x % < 1
BENZOË GOM, SUMATRA	Huid Sens. 1, H317	
	Oog irriteren. 2, H319	
	STOT RE 1, H372	
	Aquatisch chronisch 3, H412	
	GHS07, GHS05, GHS08	
CAS: 84012-39-5	Dgr	
EG: 281-683-4	Huid irriteren. 2, H315	0,1 <= x % < 1
BEREIK: 02-2120749651-51-XXXX	Huid Sens. 1B, H317	
BENZOË GOM, SIAM	Oogmoeder. 1, H318	
	STOT RE 1, H372	
	Aquatisch chronisch 3, H412	
	GHS09, GHS07	
CAS: 70788-30-6	Wng	0,1 <= x % < 1
EG: 274-892-7	Huid Sens. 1B, H317	
BEREIK: 01-2120768938-30-XXXX	Aquatisch acuut 1 H400	
1-(2,2,6-TRIMETHYLCYCLOHEXYL)-3-HEXANOL		

S SYSTEM EBENE

M Acuut = 1
Aquatisch chronisch 1, H410
M Chronisch = 1

Specifieke concentratiegrenzen en schattingen van de acute toxiciteit

Identificatie	Specifieke concentratiegrenzen	ETA
CAS: 91-64-5 EG: 202-086-7 BEREIK: 01-2119949300-45-XXXX COUCARY		Oraal: ETA = 290 mg/kg lichaamsgewicht
CAS: 121-32-4 EG: 204-464-7 BEREIK: 01-2119958961-24-XXXX ETHYL VANILLINE		Oraal: ETA = 3000 mg/kg lichaamsgewicht
CAS: 121-33-5 EG: 204-465-2 BEREIK: 01-2119516040-60-XXXX VANILLINE		dermaal: ETA = 2600 mg/kg lichaamsgewicht Oraal: ETA = 3300 mg/kg lichaamsgewicht
CAS: 2050-08-0 EG: 218-080-2 BEREIK: 01-2120771342-58-0000 AMYL SALICYLAAT		Oraal: ETA = 2000 mg/kg lichaamsgewicht
CAS: 78-70-6 EG: 201-134-4 BEREIK: 01-2119474016-42-0000 LINALOOL		Oraal: ETA = 2790 mg/kg lichaamsgewicht

Component informatie:

(Volledige tekst van H-zinnen: zie paragraaf 16)
[1] Een stof waarvoor op de werkplek grenswaarden voor blootstelling gelden.

RUBRIEK 4: EERSTE HULP

Over het algemeen geldt dat bij twijfel of als de symptomen aanhouden, altijd medische hulp moet worden ingeroepen .
Laat een bewusteloos persoon NOOIT iets inslikken.

4.1. Beschrijving van eerstehulpmaatregelen

Bij contact met de huid:

Verwijder geïmpregneerde kleding en was de huid grondig met water en zeep of gebruik een bekende reiniger.
Pas op voor het product dat tussen de huid en kleding, horloges, schoenen, enz. kan achterblijven.
Raadpleeg in geval van allergische manifestatie een arts.
Wanneer het besmette gebied uitgebreid is en/of huidlaesies verschijnen, is het noodzakelijk om een arts te raadplegen of het te laten overbrengen in een ziekenhuisomgeving.

Bij inslikken:

Laat niets via de mond opnemen.
Bij inslikken, als de hoeveelheid klein is (niet meer dan één slokje), spoel dan de mond met water en raadpleeg een arts.
Bel onmiddellijk een arts en laat hem het etiket zien.

4.2. Belangrijkste acute en vertraagde symptomen en effecten

Er zijn geen gegevens beschikbaar.

4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische zorg en speciale behandeling

Er zijn geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 5: BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

Niet ontvlambaar.

5.1. Wijze van blussing

5.2. Bijzondere gevaren ten gevolge van de stof of het mengsel

Bij een brand komt vaak dikke zwarte rook vrij. Blootstelling aan afbraakproducten kan gezondheidsrisico's met zich meebrengen.

S SYSTEM EBENE

Adem de dampen niet in.
In geval van brand kan het volgende gebeuren:
- koolmonoxide (CO)
- kooldioxide (CO2)

5.3. Advies voor brandweerlieden

Er zijn geen gegevens beschikbaar.

AFDELING 6: MAATREGELEN DIE MOETEN WORDEN GENOMEN IN GEVAL VAN ACCIDENTELE VERSPREIDING

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Raadpleeg de beschermingsmaatregelen vermeld in rubrieken 7 en 8.
Voor niet-EHBO'ers
Vermijd contact met huid en ogen.
Voor eerstehulpverleners
Hulpverleners zullen worden voorzien van geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen (zie sectie 8).

6.2. Voorzorgsmaatregelen voor de bescherming van het milieu

Lekken opvangen en opvangen met onbrandbare absorberende materialen, bijv. zand, aarde, vermiculiet, diatomeeënaarde in vaten voor afvalverwerking.
Voorkom het binnendringen in riolen of waterwegen.

6.3. Inperkings- en opruimingsmethoden en -apparatuur

Reinig bij voorkeur met afwasmiddel, vermijd het gebruik van oplosmiddelen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Er zijn geen gegevens beschikbaar.

SECTIE 7: HANTERING EN OPSLAG

De eisen voor opslagruimten zijn van toepassing op werkplaatsen waar het mengsel wordt behandeld.
Mensen met een voorgeschiedenis van huidsensibilisatie mogen dit mengsel in geen geval hanteren.

7.1. Voorzorgsmaatregelen voor een veilige hantering

Was de handen na elk gebruik.
Verwijder en was verontreinigde kleding voor hergebruik.

Brandpreventie :

Onbevoegden de toegang ontzeggen.

Aanbevolen apparatuur en procedures :

Voor persoonlijke bescherming, zie rubriek 8.
Neem de voorzorgsmaatregelen op het etiket en de voorschriften van de arbeidsbescherming in acht.

Verboden apparatuur en procedures :

Het is verboden te roken, te eten en te drinken in de lokalen waar het mengsel wordt gebruikt.

7.2. Voorwaarden voor veilige opslag , met inbegrip van mogelijke onverenigbaarheden

Er zijn geen gegevens beschikbaar.

Verpakking

Altijd bewaren in een verpakking van hetzelfde materiaal als het origineel.

7.3. Specifiek eindgebruik

Er zijn geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 8: BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

8.1. Controleparameters

Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling:

- Europese Unie (2022/431, 2019/1831, 2017/2398, 2017/164, 2009/161, 2006/15/EG, 2000/39/EG, 98/24/EG)
GEVAL MEV-mg/m3: MEV-ppm: TLV-mg/m3: TLV-ppm: Notities:
34590-94-8 308 50 - - Huid
- ACGIH TLV (American Conference of Governmental Industrial Hygienists, Threshold Limit Values, 2010):
ZAAK TWA: STEL: Plafond: Definitie : Criteria :

S SYSTEM EBENE

34590-94-8	100 ppm	150 ppm		Huid	
128-37-0	2 (IFV) mg/m3			A4	
- Frankrijk (INRS - Tools 65 / 2021-1849, 2021-1763, beschikking van 09/12/ 2021):					
GEVAL	VME-ppm:	VME-mg/m3:	TLV-ppm:	TLV-mg/m3:	TMP-nummer:
34590-94-8	50	308	-	Opmerkingen: *	84
128-37-0	-	10	-	-	-

8.2. Beheersing van blootstelling

Persoonlijke beschermingsmiddelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen

Pictogram(men) van de verplichting om persoonlijke beschermingsmiddelen (PBM's) te dragen:



Gebruik schone en goed onderhouden persoonlijke beschermingsmiddelen.
Bewaar persoonlijke beschermingsmiddelen in een schone ruimte, weg van het werkgebied.
Niet eten, drinken of roken bij gebruik. Verwijder en was verontreinigde kleding voor hergebruik. Zorgen voor ventilatie vooral in gesloten ruimtes.

- Oog-/gelaatsbescherming

Vermijd contact met de ogen.
Gebruik oogbescherming die is ontworpen om te beschermen tegen vloeistofspatten.
Voor elke handeling is het noodzakelijk om een veiligheidsbril te dragen die voldoet aan de NF EN166-norm.

- Bescherming van de handen

Gebruik geschikte beschermende handschoenen die bestand zijn tegen chemische agentia in overeenstemming met EN ISO 374-1.
De keuze van handschoenen moet worden gemaakt op basis van de toepassing en de duur van het gebruik op de werkplek.
Beschermende handschoenen moeten worden gekozen op basis van het werkstation: andere chemicaliën die kunnen worden gehanteerd, beschermende uitrusting fysieke vereisten (snijwonden, lekke banden, thermische bescherming), behendigheid vereist.

Type handschoenen aanbevolen :

- Natuurlijke latex
- Nitrilrubber (butadieen-acrylonitril (NBR) copolymeer)
- PVC (polyvinylchloride)
- Butylrubber (isobutyleen-isopreencopolymeer)

- Bescherming van het lichaam

Vermijd contact met de huid.
Draag geschikte beschermende kleding.
Geschikt type beschermende kleding:
Draag bij sterke spatten vloeistofdichte tegen chemicaliën beschermende kleding (type 3) die voldoet aan de NF EN14605/A1-norm om contact met de huid te vermijden.
Als er een risico op spatten bestaat, draag dan tegen chemicaliën beschermende kleding (type 6) die voldoet aan de NF EN13034/A1-norm om elke contact met de huid.
Het personeel zal regelmatig gewassen werkkleding dragen.
Na contact met het product moeten alle vuile delen van het lichaam worden gewassen.

RUBRIEK 9: FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

9.1. Informatie over essentiële fysische en chemische eigenschappen

Fysieke toestand

Fysieke conditie: Vloeibare vloeistof.

Kleur

Kleur: GEEL

Ruiken

Geurdrempel: Niet gespecificeerd.

S SYSTEM EBENE

Geur: AROMATISCH HOUTACHTIG ORIËNTAALS	
Smeltpunt	
Smeltpunt/-interval:	Niet beïnvloed.
Vriespunt	
Vriespunt/interval :	Niet gespecificeerd.
Kookpunt of beginkookpunt en kookinterval	
Kookpunt/ interval :	Niet beïnvloed.
Ontvlambaarheid	
Ontvlambaarheid (vast, gas):	Niet gespecificeerd.
Onderste en bovenste explosiegrenzen	
Explosiegevaar, onderste explosiegrens (%):	Niet gespecificeerd.
Explosiegevaar, bovenste explosiegrens (%):	Niet gespecificeerd.
Vlampunt	
Vlampuntinterval :	60°C < PE <= 93°C
Zelfontbrandingstemperatuur	
Zelfontbrandingspunt/-interval:	Niet beïnvloed.
Ontledingstemperatuur	
Ontledingspunt/ -interval :	Niet beïnvloed.
Ph	
pH in waterige oplossing:	Niet gespecificeerd.
Ph:	Niet beïnvloed.
Kinematische viscositeit	
Viscositeit :	Niet gespecificeerd.
Viscositeit :	v < 7 mm2/s (40°C)
Oplosbaarheid	
Oplosbaarheid in water :	Onoplosbaar
Lipo-oplosbaarheid :	Niet gespecificeerd.
N-octanol/waterverdelingscoëfficiënt (logwaarde)	
N-octanol/water verdelingscoëfficiënt:	Niet gespecificeerd.
Dampdruk	
Dampspanning (50°C):	Minder dan 110 kPa (1,10 bar).
Dichtheid en/of relatieve dichtheid	
Dichtheid :	0.9922/1.0122@20°C
Relatieve dampdichtheid	
Dampdichtheid :	Niet gespecificeerd.
9.2. Overige informatie	
Brekinsindex :	1.4558/1.4658@20°C
% VOS:	0
9.2.1. Informatie over fysische gevarenklassen	
Er zijn geen gegevens beschikbaar.	
9.2.2. Andere veiligheidsvoorzieningen	
Er zijn geen gegevens beschikbaar.	

S SYSTEM EBENE

SECTIE 10: STABILITEIT EN REACTIEVERMOGEN

10.1. Reactievermogen

Er zijn geen gegevens beschikbaar.

10.2. Chemische stabiliteit

Dit mengsel is stabiel onder de in rubriek 7 aanbevolen hanterings- en opslagomstandigheden.

10.3. Mogelijkheid van gevaarlijke reacties

Er zijn geen gegevens beschikbaar.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Vermijden
Vorst

10.5. Onverenigbare materialen

Er zijn geen gegevens beschikbaar.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Thermische ontleding kan vrijkomen/vormen :
- koolmonoxide (CO)
- kooldioxide (CO2)

RUBRIEK 11: TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

11.1. Informatie over gevarenklassen zoals gedefinieerd in Verordening (EG) nr. 1272/2008

Kan leiden tot omkeerbare huidlaesies, zoals ontsteking van de huid of de vorming van erytheem en decubitus of oedeem, tot gevolgd door een blootstelling van maximaal vier uur.
Kan een allergische reactie veroorzaken door contact met de huid .

11.1.1. Stoffen

Acute toxiciteit :

LINALOOL (CAS: 78-70-6)	
Mondeling:	LD50 = 2790 mg/kg lichaamsgewicht/dag
AMYL SALICYLAAT (CAS: 2050-08-0)	
Mondeling:	LD50 = 2000 mg/kg lichaamsgewicht/dag
VANILLINE (CAS: 121-33-5)	
Mondeling:	LD50 = 3300 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Dermaal :	LD50 = 2600 mg/kg lichaamsgewicht/dag
ETHYLVANILLINE (CAS: 121-32-4)	
Mondeling:	LD50 = 3000 mg/kg lichaamsgewicht/dag
COUSMARY (CAS: 91-64-5)	
Mondeling:	LD50 = 290 mg/kg lichaamsgewicht/dag

11.1.2. Mengen

Er is geen toxicologische informatie over het mengsel beschikbaar .

11.2. Informatie over andere gevaren

Monografie(ën) van het IARC (Internationaal Agentschap voor Kankeronderzoek):

CAS 5989-27-5: IARC-groep 3: Het middel kan niet worden geclassificeerd wat betreft kankerverwekkendheid voor de mens.
CAS 98-01-1: IARC-groep 3: Het agens kan niet worden geclassificeerd wat betreft zijn kankerverwekkendheid voor de mens.
CAS 97-53-0: IARC-groep 3: Het middel kan niet worden geclassificeerd wat betreft zijn kankerverwekkendheid voor de mens.
CAS 128-37-0: IARC-groep 3: Het agens kan niet worden geclassificeerd wat betreft zijn kankerverwekkendheid voor de mens.
CAS 91-64-5: IARC-groep 3: Het agens kan niet worden geclassificeerd wat betreft kankerverwekkendheid voor de mens.

RUBRIEK 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE

Giftig voor in het water levende organismen, heeft langetermijneffecten.
Afvoer van het product naar riolen of waterwegen moet worden vermeden.

12.1. Toxiciteit

12.1.2. Mengsels

S SYSTEM EBENE

Er is geen informatie over de toxiciteit in aquatisch milieu voor het mengsel beschikbaar.

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Er zijn geen gegevens beschikbaar.

12.3. Potentieel voor bioaccumulatie

Er zijn geen gegevens beschikbaar.

12.4. Mobiliteit in de grond

Er zijn geen gegevens beschikbaar.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordelingen

Er zijn geen gegevens beschikbaar.

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Er zijn geen gegevens beschikbaar.

12.7. Andere schadelijke effecten

Er zijn geen gegevens beschikbaar.

Duitse voorschriften voor de classificatie van watergevaren (WGK, AwSV bijlage I, KBws):

WGK 2: Vormt een gevaar voor water.

SECTIE 13: OVERWEGINGEN BIJ VERWIJDERING

Passend beheer van afvalstoffen van het mengsel en/of de recipiënt ervan wordt bepaald overeenkomstig de bepalingen van de richtlijn Richtlijn 2008/98/EG.

13.1. Methoden voor afvalverwerking

Niet lozen in riolen of waterwegen.

Afval :

Het afvalbeheer wordt uitgevoerd zonder gevaar voor de gezondheid van de mens en zonder nadelige gevolgen voor het milieu, en met name zonder gevaar voor het milieu te creëren. water, lucht, bodem, flora en fauna.

Recyclen of afvoeren in overeenstemming met de geldende wetgeving, door een inzamelaar of een erkend bedrijf.

Vervuil de bodem of het water niet met afval, gooi het niet weg in het milieu.

Vervuilde verpakking :

Leeg de container volledig. Houd het etiket op de verpakking.

Dien in bij een goedgekeurde eliminator.

RUBRIEK 14: VERVOERSINFORMATIE

Vervoer het product in overeenstemming met de bepalingen van ADR voor het wegvervoer, RID voor het spoor, IMDG voor zee en ICAO/IATA voor luchtvervoer (ADR 2023 - IMDG 2020 [40-20] - ICAO/IATA 2023 [64]).

14.1. UN-nummer of identificatienummer

3082

14.2. Juiste verzendnaam van de VN

UN3082=MILIEUGEVAARLIJKE STOFFEN, VLOEIBAAR, N.e.G.

(1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylcyclopenta-gamma-2-benzopyran)

14.3. Gevaarklasse(n) voor vervoer



-Classificatie:

9

14.4. Verpakkingsgroep

III

14.5. Gevaren voor het milieu

S SYSTEM EBENE



- Milieugevaarlijk materiaal :
14.6. Speciale voorzorgsmaatregelen die de gebruiker moet nemen

ADR/RID-	klasse	Code	Etiquette	Groep	Ident.	QL	Beschikbaar	EQ	Kat.	Tunnel
	9	M6	III	9	90	5 L	274 335 375 601	E1	3	-
	Nee onderdanig Te dien einde verordening als Q <= 5 1 / 5 kg (ADR 3.3.1 - DS 375)									
IMDG (Wijzigingspagina)	Klas	2°Etq	QL Groep		FS	Beschikbaar.	EQ	Stouwen behandeling	Afscheiding	
	9	-	III 5 L		F-A. SF	274 335 969	E1	Categorie Heeft	-	
	Nee onderdanig Te dien einde verordening als Q <= 5 1 / 5 kg (IMDG 3.3.1 - 2.10.2.7)									
IATA	Klas	2°Etq.	Passagierspakket		Passagier	Vrachtschip	Vrachtbrief	EQ		
	9	-	III	964	450 L	964	450 L	A97 A158 A197 A215	E1	
	9	-	III	Y964	30 kg g	-	-	A97 A158 A197 A215	E1	
	Nee onderdanig Te dien einde verordening als Q <= 5 1 / 5 kg (IATA) 4.4.4 -DS A197)									

S SYSTEM EBENE

Voor beperkte hoeveelheden gevaarlijke goederen, zie ADR en IMDG hoofdstuk 3.4 en IATA deel 2.7.
Voor uitgezonderde hoeveelheden gevaarlijke goederen, zie ADR en IMDG hoofdstuk 3.5 en IATA deel 2.6.
Verontreinigende stof voor de zee (IMDG 3.1.2.9): (1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylcyclopenta-gamma-2-benzopyran)

14.7. Bulkvervoer over zee overeenkomstig IMO-instrumenten

Er zijn geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 15: WETTELIJK VERPLICHTE INFORMATIE

15.1. Specifieke voorschriften/wetgeving op het gebied van veiligheid, gezondheid en milieu voor de stof of het mengsel

Informatie over indeling en etikettering in rubriek 2:

Er is rekening gehouden met de volgende voorschriften:
- Verordening (EG) nr. 1272/2008 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2022/692 (ATP 18)

Informatie over de verpakking:

Er zijn geen gegevens beschikbaar.

Beperkingen die van toepassing zijn op grond van titel VIII van REACH-verordening (EG) nr. 1907/2006:

Het mengsel bevat geen stof waarvoor beperkingen gelden in de zin van bijlage XVII bij de REACH-verordening (EG) nr. 1907/2006: <https://echa.europa.eu/substances-restricted-under-reach>.

Precursoren voor explosieven :

Het mengsel bevat geen stoffen die vallen onder Verordening (EU) 2019/1148 betreffende het op de markt brengen en het gebruik van precursoren Explosieven.

Bijzondere bepalingen :

Er zijn geen gegevens beschikbaar.

Tabellen van beroepsziekten volgens de Franse arbeidswet :

TMP-nr.	Verwoording
84	Ziekten veroorzaakt door vloeibare organische oplosmiddelen voor professioneel gebruik: verzadigde of onverzadigde alifatische of cyclische vloeibare koolwaterstoffen, alsmede mengsels daarvan; vloeibare gehalogeneerde koolwaterstoffen ; Derivaten van nitraten van alifatische koolwaterstoffen; alcoholen, glycolen, glycolethers ;ketonen; aldehyden; alifatische en cyclische ethers, tetrahydrofuraan daaronder begrepen; Esters; dimethylformamide en dimethylacetamine; acetonitril en propionitril; pyridine; dimethylsulfon, dimethylsulfoxide.
84	

Nomenclatuur van geclassificeerde installaties (versie 52 van december 2021, rekening houdend met de bepalingen van Richtlijn 2012/18/EU, bekend als

Seveso 3): ICPE-nr.	Aanduiding van de rubriek	Regime	Straal
1434	Ontvlambare vloeistoffen, vlampuntvloeistoffen tussen 60° C en 93° C (1), zware stookolie en ruwe olie, met uitzondering van vloeistoffen als bedoeld in post 4755 en andere alcoholhoudende dranken (vulinstallatie of met uitzondering van de in post 1435 bedoelde benzinestations). 1. Het laden van het tankvoertuig, de Faciliteiten van het Container Vullen Het maximale debiet van de installatie is: a) groter dan of gelijk aan 100 m3/h b) groter dan of gelijk aan 5 m3/h doch minder dan 100 m3/h 2. Laad- en losinstallaties ten behoeve van een opslagplaats Vergunningsplichtige ontvlambare vloeistoffen	Heeft DC Heeft	1 1
1436	Vlampuntvloeistoffen tussen 60 °C en 93 °C, met uitzondering van dranken (opslag of gebruik van). De totale hoeveelheid die waarschijnlijk in de installaties aanwezig zal zijn, met inbegrip van in ondergrondse holtes : 1. groter dan of gelijk aan 1.000 2. van 100 ton of meer, doch minder dan 1 000 ton	Heeft DC	2
4511	Gevaar voor het aquatisch milieu , categorie 2. De totale hoeveelheid die waarschijnlijk in de installatie aanwezig zal zijn, is : 1. groter dan of gelijk aan 200 ton 2. van 100 ton of meer, doch minder dan 200 ton	Heeft DC	1

S SYSTEM EBENE

Lage drempelhoeveelheid in de zin van artikel R. 511-10: 200 ton.
Hoge drempelhoeveelheid in de zin van artikel R. 511-10: 500 ton.

Regime = A: autorisatie; E: Registratie; D: verklaring; S: erfdienstbaarheid van openbaar nut; C: onder voorbehoud van de periodieke keuring als bedoeld in Artikel L. 512-11 van het milieuwetboek.
Straal = Straal weergegeven in kilometers.

Duitse voorschriften voor de classificatie van watergevaren (WGK, AwSV bijlage I, KBws):

WGK 2: Vormt een gevaar voor water.

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Er zijn geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 16: OVERIGE INFORMATIE

Aangezien de werkomstandigheden van de gebruiker niet bij ons bekend zijn, is de informatie in dit veiligheidsinformatieblad gebaseerd op de stand van onze kennis en zowel de nationale als de communautaire regelgeving.
Het mengsel mag niet voor andere doeleinden worden gebruikt dan die welke in punt 1 zijn vermeld, zonder voorafgaande instructies van schriftelijke manipulaties .
Het is altijd de verantwoordelijkheid van de gebruiker om alle nodige maatregelen te nemen om te voldoen aan de vereisten van de wetten en lokale regelgeving.
De informatie in dit veiligheidsinformatieblad moet worden beschouwd als een beschrijving van de eisen voor en niet als garantie voor de eigenschappen van het mengsel.

Formulering(s) van de in punt 3 genoemde zinnen:

H301	Giftig bij inslikken.
H302	Schadelijk bij inslikken.
H315	Veroorzaakt huidirritatie .
H317	Kan huidallergie veroorzaken .
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel .
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H372	Bewezen risico op ernstige orgaaneffecten na herhaalde blootstelling of blootstelling verlengd .
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H410	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met schadelijke effecten op lange termijn.
H411	Giftig voor in het water levende organismen, veroorzaakt schadelijke effecten op lange termijn.
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, veroorzaakt nadelige effecten op lange termijn.

Afkortingen en acroniemen:

LD50: De dosis van een teststof die gedurende een bepaalde periode tot een dodelijkheid van 50% leidt .
REACH: Registratie, evaluatie, autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen.
ETA: Acute Toxiciteit Schatting
CP: Lichaamsgewicht
TEL: Limiet voor kortstondige blootstelling
TWA: Tijdgewogen gemiddelden
TMP: Tabellen van beroepsziekten (Frankrijk)
TLV: grenswaarde voor blootstelling.
VME: Gemiddelde blootstellingswaarde.
ADR: Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg.
IMDG: Internationale Maritieme Gevaarlijke Goederen.
IATA: Internationale Vereniging voor Luchtvervoer.
ICAO: Internationale Burgerluchtvaartorganisatie.
RID: Reglement betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen per spoor.
WGK: Wassergefahrdungsklasse (watergevarenklasse).
GHS07: Uitroepteken.
GHS09: Milieu.
PBT: Persistent, bioaccumulerend en toxisch.
zPzB: Zeer persistent en zeer bioaccumulerend.

S SYSTEM EBENE

SVHC: Zeer zorgwekkende stof.