

SÄKERHETSATABLAD

Non Silicone Highstyle

AVSNITT 1: NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET**1.1. Produktbeteckning**

Handelsnamn: Non Silicone Highstyle
Produkt nr.: B0329
Unik formuleringsidentifierare (UFI): A7W0-U0S3-M00X-PKC8

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

Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen: Rengörare
Endast för yrkesmässigt bruk.
Produkt-kod (A.I.S.E.): AISE-C22 / Fordonsvård (spray, flytande).

Användningsdeskriptorer (REACH):

Användningssektor:	Beskrivning:
LCS "PW"	Yrkesmässig användning: Offentlig sektor (förvaltning, utbildning, kultur, tjänster, hantverkare)
Produktkategori:	Beskrivning:
PC-CLN-17.9	Däckvårdsprodukter (ej schampon och rengöringsmedel för fordon)
Processkategori:	Beskrivning:
PROC 10	Applicering med roller eller strykning

EuPCS: PC-CLN-17.2 / Produkter för utvändigt skötsel – alla fordonstyper
Användningar som det avråds från : Endast för professionellt bruk. Denna produkt rekommenderas inte för någon annan industriell, professionell eller konsumentanvändning än de identifierade användningsområdena ovan

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Företagsuppgifter: **Smartab**
SMARTAB HI-TECH CHEMICALS
Hållnäsgratan 14
752 28 Uppsala
Sweden
+46 (0) 18-15 31 00 (08:00 - 16:00)
www.smartab.com

Kontaktperson: Russell Butler
E-post: SHREQ@autosmart.co.uk
Omarbetad: 2025-08-06
SDB Version: 1.0

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

NCEC - ENDAST för kemisk nödsupport (spill, läckage, brand, exponering eller olycka), ring NCEC på +46 8 566 42573 (24 timmar i Storbritannien)
när du ringer vänligen citera "AUTOSMART 29003-NCEC"

Nationellt telefonnummer för nödsituationer: Giftinformation 112

AVSNITT 2: FARLIGA EGENSKAPER

Klassificerad enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 (CLP).

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Flam. Liq. 2; H225, Mycket brandfarlig vätska och ånga.

Asp. Tox. 1; H304, Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

STOT SE 3; H336, Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

2.2. Märkningsuppgifter

Faropiktogram:



Signalord:

Fara

Faroangivelser:

Mycket brandfarlig vätska och ånga. (H225)

Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna. (H304)

Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. (H336)

Skyddsangivelser:

Allmänt:

-

Förebyggande:

Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden. (P210)

Undvik att inandas ångor/sprej. (P261)

Använd skyddshandskar. (P280)

Åtgärder:

VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten eller duscha. (P303+P361+P353)

Vid brand: Släck med vattendimma/koldioxid/alkoholresistent skum. (P370+P378)

Förvaring:

Förvaras på väl ventilerad plats. Förpackningen ska förvaras väl tillsluten. (P403+P233)

Avfall:

-

Innehåller:

Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics destillat (petroleum), vätebehandlade lätta paraffiniska

Annan märkning:

EUH066, Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

UFI: A7W0-U0S3-M00X-PKC8

2.3. Andra faror

Annat:

Denna blandning/produkt innehåller inga ämnen som anses uppfylla kriterierna för klassificering som PBT- och/eller vPvB-ämnen.

Produkten innehåller inga ämnen som bedömts vara hormonstörande enligt kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2023/707.

AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

3.1. Ämnen

Ej tillämpligt. Denna produkt är en blandning.

3.2. Blandningar

Produkt/Ämne:	Identifierare:	% w/w:	Klassificering:	Anm.:
Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics	CAS-nr.: 64742-48-9 EG-nr.: 919-857-5 REACH: 01-2119463258-33-XXXX Indexnr.:	40-60%	EUH066 Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 STOT SE 3, H336	[15], [19]
propan-2-	CAS-nr.: 67-63-0	5-10%	Flam. Liq. 2, H225	

ol;isopropylalkohol;isopropanol	EG-nr.: 200-661-7 REACH: 01-2119457558-25-XXXX Indexnr.: 603-117-00-0		Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336	
destillat (petroleum), vätebehandlade lätta paraffiniska	CAS-nr.: 64742-55-8 EG-nr.: 265-158-7 REACH: 01-2119487077-29-XXXX Indexnr.: 649-468-00-3	3-5%	Asp. Tox. 1, H304	[12], [19]
(R)-p-menta-1,8-dien; d-limonen	CAS-nr.: 5989-27-5 EG-nr.: 227-813-5 REACH: Exempt <1 Tonne/pa Indexnr.: 601-096-00-2	<0.1%	Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 3, H412	
Terpineol	CAS-nr.: 8000-41-7 EG-nr.: 232-268-1 REACH: 01-2119553062-49-xxxx Indexnr.:	<0.05%	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319	
Pin-2(3)-ene	CAS-nr.: 80-56-8 EG-nr.: 201-291-9 REACH: 01-2119519223-49-XXXX Indexnr.:	<0.05%	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H302 Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	
citral	CAS-nr.: 5392-40-5 EG-nr.: 226-394-6 REACH: 01-2119462829-23-XXXX Indexnr.: 605-019-00-3	<0.05%	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Eye Irrit. 2, H319	
p-mentha-1,4(8)-diene	CAS-nr.: 586-62-9 EG-nr.: 209-578-0 REACH: 01-2119982325-32-XXXX Indexnr.:	<0.05%	Asp. Tox. 1, H304 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	
koriandrol; (S)-3,7-dimetyl-1,6-oktadien-3-ol; d-linalool; linalool; 3,7-dimetyl-1,6-oktadien-3-ol; dl-linalool; likariol; (R)-3,7-dimetyl-1,6-oktadien-3-ol; l-linalool	CAS-nr.: 78-70-6 EG-nr.: 201-134-4 REACH: 01-2119474016-42-XXXX Indexnr.: 603-235-00-2	<0.05%	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319	
geraniol; (2E)-3,7-dimetylokta-2,6-dien-1-ol	CAS-nr.: 106-24-1 EG-nr.: 203-377-1 REACH: 01-2119552430-49-XXXX Indexnr.: 603-241-00-5	<0.05%	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Eye Dam. 1, H318	
naftalen	CAS-nr.: 91-20-3 EG-nr.: 202-049-5 REACH: 01-2119561346-37-XXXX Indexnr.: 601-052-00-2	<0.00001%	Acute Tox. 4, H302 Carc. 2, H351 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	[1]

Fullständig ordalydelse av H-fraserna finns i avsnitt 16. Arbetshygieniska gränsvärden finns i avsnitt 8 - om de är tillgängliga.

Annan information

[1] Europeiskt yrkeshygieniskt gränsvärde.

[12] Klassificeringen som cancerframkallande kommer inte att beaktas eftersom ämnet innehåller mindre än 3 % DMSO-extrakt, mätt enligt IP 346 "Fastställande av polycykliska aromatiska ämnen i oanvända bassmörjor och asfaltfria oljefraktioner – indexeringsmetod för extraktion av dimetyl sulfoxid" (CLP, Bilaga VI, anmärkning L).

[15] Klassificeringen som cancerframkallande / mutagent kommer inte att beaktas eftersom ämnet innehåller mindre än 0,1 viktprocent benzen (EINECS-nr 200-753-7) (CLP, Bilaga VI, anmärkning P).

[19] UVCB = Ämnen med okänd eller varierande sammansättning, komplexa reaktionsprodukter eller biologiskt material.

AVSNITT 4: ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänt:

Vid olycka: Kontakta läkare eller akutmottagning - ta med etiketten eller detta säkerhetsdatablad.

Vid bestående symptom eller om det råder tveksamheter om den påverkades tillstånd skall läkarhjälp sökas. Ge aldrig en medvetlös person vatten eller liknande.

Inandning:

I fall av andningssvårigheter eller irritation i andningsvägarna: Flytta den skadade personen till frisk luft direkt och håll personen under uppsyn.

Hudkontakt:

Avlägsna snabbt förorenade kläder och skor. Hud som har varit i kontakt med materialet tvättas grundligt med tvål och vatten. Hudrengöringsmedel kan användas. Använd EJ organiska lösningsmedel.

Vid hudirritation: Sök läkarhjälp.

Kontakt med ögonen:

Vid kontakt med ögonen: Skölj genast med vatten (20-30 °C) i minst 5 minuter. Avlägsna eventuella kontaktlinser. Uppsök läkare.

Förtäring:

VID FÖRTÄRING: Kontakta genast

GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.

Framkalla inte kräkning! Om kräkning uppstår hålls huvudet lågt så att maginnehållet inte kommer ner i lungorna. Tillkalla läkare eller ambulans. Symptom på kemisk lunginflammation kan tillkomma efter flera timmar. Personer som har svält produkten ska därför stå under medicinsk uppsikt minst 48 timmar.

Brännskada:

Spola med mycket vatten till smärtan upphör och fortsatt i ytterligare 30 min.

4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Huvudvärk, Methemoglobinemi (naftalen)

Produkten innehåller ämnen som kan ge kemisk lunginflammation vid aspiration. Symptom på kemisk lunginflammation kan visa sig först efter flera timmar.

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

Vid exponering eller misstanke om exponering:

Sök omedelbart läkarhjälp.

Information till läkare

Medtag detta säkerhetsdatablad eller etiketten från produkten.

AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNINGSÅTGÄRDER

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel: alkoholbeständigt skum, kolsyra, pulver, vattenånga.

Olämpliga släckmedel: Vattenstråle bör ej användas eftersom det kan sprida branden.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Mycket brandfarlig vätska och ånga.

Vid användning kan brännbara/explosiva ång-luftblandningar bildas.
Vid brand utvecklas tät rök. Att utsättas för nedbrytningsprodukter kan utgöra hälsofara. Slutna behållare som utsätts för eld avkyls med vatten. Låt ej vatten från brandsläckning rinna ut i kloak och vattendrag.
Om produkten utsätts för höga temperaturen, t.ex. i händelse av brand, kan farliga nedbrytningsprodukter bildas. Dessa är:
Koloxider (CO / CO₂)

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Använd skyddsutrustning inklusive andningsapparat. Om exponering skett, kontakta Giftinformationscentralen (tel 112, 24/7) för rådgivning.

AVSNITT 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP**6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**

Ej antänt lager avkyls med vattenånga. Avlägsna om möjligt brandfarliga material. Sörj för god ventilation.
Undvik direktkontakt med spill.
Se till att ventilationen är tillräcklig, särskilt i slutna utrymmen.
Undvik att andas in ångor från spill.
Förorenade områden kan vara hala.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp i sjöar, åar, kloaker etc.
Håll obehöriga personer på avstånd från spillet

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Utsläpp skall begränsas och samlas upp med granulat eller liknande, och bortskaffas enligt bestämmelserna om farligt avfall.
Spill begränsas och samlas upp med icke-brännbart absorberande material, t.ex. sand, jord, vemikulit, kiselgur och placeras i behållare och bortskaffas i överensstämmelse med gällande regler.
Rengöring utförs så långt som möjligt med rengöringsmedel. Lösningsmedel bör undvikas.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 13 "Avfallshantering".
Se avsnitt 8 "Begränsning av exponeringen/personligt skydd" om personligt skydd.

AVSNITT 7: HANTERING OCH LAGRING**7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering**

Jorda och potentialförbind behållare och mottagarutrustning.
Använd explosionssäker [elektrisk/belysnings-/ventilations-] utrustning.
Använd verktyg som inte ger upphov till gnistor.
Vidta åtgärder mot statisk elektricitet.
Undvik direktkontakt med produkten.
Rökning, förtäring av mat och intag av dryck är ej tillåtet i arbetslokalerna.
Se avsnitt 8 om personligt skydd.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage.
Vidta åtgärder mot statisk elektricitet.
Förvaras svalt i ett väl ventilerat utrymme, avskilt från möjliga antändningskällor.

Kompatibla förpackningar:

Förvaras endast i originalförpackningen.

Brandklass:

Vätska med flampunkt ≤ 30 °C

MSBFS 2010:4 föreskrifter om vilka varor som ska anses utgöra brandfarliga eller explosiva varor.
MSBFS 2023:2 hantering av brandfarliga vätskor.

Förvaringsförhållanden:

Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor.

Oförenliga material:

Starka syror, starka baser, starka oxidationsmedel och starka reduktionsmedel.

7.3. Specifik slutanvändning

Denna produkt bör endast användas för de användningar som beskrivs i avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

8.1. Kontrollparametrar

propan-2-ol;isopropylalkohol;isopropanol
Korttidsgränsvärde (15 minuter) (ppm): 250
Korttidsgränsvärde (15 minuter) (mg/m³): 600
Nivågränsvärde (8 timmar) (ppm): 150
Nivågränsvärde (8 timmar) (mg/m³): 350
Anmärkningar:
V = Vägledande korttidsgränsvärde.

Pin-2(3)-ene
Korttidsgränsvärde (15 minuter) (ppm): 50
Korttidsgränsvärde (15 minuter) (mg/m³): 300
Nivågränsvärde (8 timmar) (ppm): 25
Nivågränsvärde (8 timmar) (mg/m³): 150
Anmärkningar:
V = Vägledande korttidsgränsvärde.

naftalen
Korttidsgränsvärde (15 minuter) (ppm): 15
Korttidsgränsvärde (15 minuter) (mg/m³): 80
Nivågränsvärde (8 timmar) (ppm): 10
Nivågränsvärde (8 timmar) (mg/m³): 50
Anmärkningar:
V = Vägledande korttidsgränsvärde.

Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd (AFS 2023:14) om gränsvärden för luftvägsexponering i arbetsmiljön

DNEL

(R)-p-menta-1,8-dien; d-limonen

Varaktighet: :	Exponeringsväg: :	DNEL: :
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Hud	4.8 mg/kg bw/day
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Hud	9.5 mg/kg bw/day
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Inandning	16.6 mg/m ³
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Inandning	66.7 mg/m ³
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Oralt	4.8 mg/kg bw/day

citral

Varaktighet: :	Exponeringsväg: :	DNEL: :
Långvarig – Lokala effekter - Allmän befolkning	Hud	140 µg/cm ²
Långvarig – Lokala effekter - Arbetare	Hud	140 µg/cm ²
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Hud	1 mg/kg bw/day
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Hud	1.7 mg/kg bw/day
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Inandning	2.7 mg/m ³
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Inandning	9 mg/m ³
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Oralt	600 µg/kg bw/day

destillat (petroleum), vätebehandlade lätta paraffiniska

Varaktighet: :	Exponeringsväg: :	DNEL: :
----------------	-------------------	---------

Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Hud	970 µg/kg bw/day
Långvarig – Lokala effekter - Allmän befolkning	Inandning	1.19 mg/m ³
Långvarig – Lokala effekter - Arbetare	Inandning	5.58 mg/m ³
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Inandning	2.73 mg/m ³
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Oralt	740 µg/kg bw/day

geraniol; (2E)-3,7-dimetylocta-2,6-dien-1-ol

Varaktighet: :	Exponeringsväg: :	DNEL: :
Långvarig – Lokala effekter - Allmän befolkning	Hud	1.18 mg/cm ²
Långvarig – Lokala effekter - Arbetare	Hud	11.8 mg/cm ²
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Hud	2.5 mg/kg bw/day
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Hud	4.2 mg/kg bw/day
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Inandning	3.5 mg/m ³
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Inandning	11.8 mg/m ³
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Oralt	2 mg/kg bw/day

Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics

Varaktighet: :	Exponeringsväg: :	DNEL: :
Kortvarig – Lokala effekter - Allmän befolkning	Inandning	640 mg/m ³
Kortvarig – Lokala effekter - Arbetare	Inandning	1066.67 mg/m ³
Kortvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Inandning	1152 mg/m ³
Kortvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Inandning	1286.4 mg/m ³
Långvarig – Lokala effekter - Allmän befolkning	Inandning	178.57 mg/m ³
Långvarig – Lokala effekter - Arbetare	Inandning	837.5 mg/m ³
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Inandning	410 µg/m ³
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Inandning	1.9 mg/m ³

koriandrol; (S)-3,7-dimetyl-1,6-oktadien-3-ol; d-linalool; linalool; 3,7-dimetyl-1,6-oktadien-3-ol; dl-linalool; likariol; (R)-3,7-dimetyl-1,6-oktadien-3-ol; l-linalool

Varaktighet: :	Exponeringsväg: :	DNEL: :
Kortvarig – Lokala effekter - Allmän befolkning	Hud	1.5 mg/cm ²
Kortvarig – Lokala effekter - Arbetare	Hud	3 mg/cm ²
Långvarig – Lokala effekter - Allmän befolkning	Hud	1.5 mg/cm ²
Långvarig – Lokala effekter - Arbetare	Hud	3 mg/cm ²
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Hud	1.25 mg/kg bw/day
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Hud	3.5 mg/kg bw/day
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Inandning	4.33 mg/m ³
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Inandning	24.58 mg/m ³
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Oralt	2.49 mg/kg bw/day

naftalen

Varaktighet: :	Exponeringsväg: :	DNEL: :
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Hud	3.57 mg/kg bw/day
Långvarig – Lokala effekter - Arbetare	Inandning	25 mg/m ³
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Inandning	25 mg/m ³

p-mentha-1,4(8)-diene

Varaktighet: :	Exponeringsväg: :	DNEL: :
Långvarig – Lokala effekter - Arbetare	Hud	44 µg/cm ²

Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Hud	260 µg/kg bw/day
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Hud	520 µg/kg bw/day
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Inandning	900 µg/m ³
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Inandning	3.6 mg/m ³
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Oralt	260 µg/kg bw/day

Pin-2(3)-ene

Varaktighet: :	Exponeringsväg: :	DNEL: :
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Hud	225 µg/kg bw/day
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Hud	542 µg/kg bw/day
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Inandning	674 µg/m ³
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Inandning	3.8 mg/m ³
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Oralt	225 µg/kg bw/day

propan-2-ol;isopropylalkohol;isopropanol

Varaktighet: :	Exponeringsväg: :	DNEL: :
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Hud	319 mg/kg bw/day
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Hud	888 mg/kg bw/day
Kortvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Inandning	178 mg/m ³
Kortvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Inandning	1000 mg/m ³
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Inandning	89 mg/m ³
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Inandning	500 mg/m ³
Kortvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Oralt	51 mg/kg bw/day
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Oralt	26 mg/kg bw/day

PNEC

(R)-p-menta-1,8-dien; d-limonen

Exponeringsväg: :	Exponeringens varaktighet: :	PNEC: :
Avloppsreningsverk		1.8 mg/L
Havsvatten		1.4 µg/L
Havsvatten sediment		385 µg/kg
Jord		763 µg/kg
Predatorer		133 mg/kg
Sötvatten		14 µg/L
Sötvattenssediment		3.85 mg/kg

citral

Exponeringsväg: :	Exponeringens varaktighet: :	PNEC: :
Avloppsreningsverk		1.6 mg/L
Havsvatten		678 ng/L
Havsvatten sediment		12.5 µg/kg
Jord		20.9 µg/kg
Sötvatten		6.78 µg/L
Sötvattenssediment		125 µg/kg
Sporadiska utsläpp (sötvatten)		67.8 µg/L

destillat (petroleum), vätebehandlade lätta paraffiniska

Exponeringsväg: :	Exponeringens varaktighet: :	PNEC: :
Predatorer		9.33 mg/kg

geraniol; (2E)-3,7-dimetylocta-2,6-dien-1-ol

Exponeringsväg: :	Exponeringens varaktighet: :	PNEC: :
Avloppsreningsverk		700 µg/L
Havsvatten		1.08 µg/L
Havsvatten sediment		11.5 µg/kg
Jord		16.7 µg/kg
Sötvatten		10.8 µg/L
Sötvattenssediment		115 µg/kg
Sporadiska utsläpp (sötvatten)		108 µg/L

koriandrol; (S)-3,7-dimetyl-1,6-oktadien-3-ol; d-linalool;linalool; 3,7-dimetyl-1,6-oktadien-3-ol; dl-linalool;likariol; (R)-3,7-dimetyl-1,6-oktadien-3-ol; l-linalool

Exponeringsväg: :	Exponeringens varaktighet: :	PNEC: :
Avloppsreningsverk		10 mg/L
Havsvatten		20 µg/L
Havsvatten sediment		222 µg/kg
Jord		327 µg/kg
Predatorer		7.8 mg/kg
Sötvatten		200 µg/L
Sötvattenssediment		2.22 mg/kg
Sporadiska utsläpp (sötvatten)		2 mg/L

naftalen

Exponeringsväg: :	Exponeringens varaktighet: :	PNEC: :
Avloppsreningsverk		2.9 mg/L
Havsvatten		2.4 µg/L
Havsvatten sediment		67.2 µg/kg
Jord		53.3 µg/kg
Sötvatten		2.4 µg/L
Sötvattenssediment		67.2 µg/kg
Sporadiska utsläpp (sötvatten)		20 µg/L

p-mentha-1,4(8)-diene

Exponeringsväg: :	Exponeringens varaktighet: :	PNEC: :
Avloppsreningsverk		200-10000 µg/L
Havsvatten		63.4-130 ng/L
Havsvatten sediment		14.54-14.7 µg/kg
Jord		16.38-29.1 µg/kg
Predatorer		10.31 mg/kg
Sötvatten		634-1260 ng/L
Sötvattenssediment		145.4-147 µg/kg
Sporadiska utsläpp (havsvatten)		1.26 µg/L
Sporadiska utsläpp (sötvatten)		6.34-12.6 µg/L

Pin-2(3)-ene

Exponeringsväg: :	Exponeringens varaktighet: :	PNEC: :
Avloppsreningsverk		200 µg/L
Havsvatten		60.6 ng/L

Havsvatten sediment		15.7 µg/kg
Jord		31.7 µg/kg
Predatorer		8.76 mg/kg
Sötvatten		606 ng/L
Sötvattenssediment		157 µg/kg
Sporadiska utsläpp (havsvatten)		303 ng/L
Sporadiska utsläpp (sötvatten)		3.03 µg/L

propan-2-ol;isopropylalkohol;isopropanol

Exponeringsväg: :	Exponeringens varaktighet: :	PNEC: :
Avloppsreningsverk		2.251 g/L
Havsvatten		140.9 mg/L
Havsvatten sediment		552 mg/kg
Jord		28 mg/kg
Predatorer		160 mg/kg
Sötvatten		140.9 mg/L
Sötvattenssediment		552 mg/kg
Sporadiska utsläpp (sötvatten)		140.9 mg/L

8.2. Begränsning av exponeringen

Efterlevnad av hygieniska gränsvärden bör kontrolleras regelbundet.

Generellt:

Rökning, förtäring av mat och intag av dryck är ej tillåtet i arbetslokalerna.

Exponeringsscenarier:

Det finns inga implementerade exponeringsscenarier för denna produkt.

Exponeringsgräns:

Yrkesmässiga användare omfattas av arbetsmiljölagstiftningens regler om maxkoncentrationer vid exponering. Se de arbetshygieniska gränsvärdena ovan.

Tekniska åtgärder:

Ångbildning måste hållas på ett minimum och under nuvarande gränsvärden (se ovan). Installation av ett lokalt punktutsläpp rekommenderas om normalt luftflöde i arbetsrummet inte är tillräckligt. Se till att ögonsköljning och nöddusch är tydligt markerade.

Tillämpa standardföreskrifter vid användning av produkten. Undvik inandning av ångor.

Hygieniska åtgärder:

Vid varje paus vid användning av produkten och vid arbetets slut skall de exponerade områdena på kroppen tvättas. Var särskilt noga med händer, underarmar och ansikte.

Begränsning av miljöexponering:

Följ de riskhanteringsåtgärder som ger adekvat kontroll över miljöns exponering för ämnet för de exponeringsscenarier som anges i bilagan till säkerhetsdatabladet (om en sådan bilaga finns).

Individuella skyddsåtgärder

Allmänt:

Använd endast CE-märkt skyddsutrustning.

Andningsskydd:

Typ:	Klass:	Färg:	Standarder:	:
Andningsskydd behövs inte om ventilationen är tillräcklig.				

Andningsskydd som uppfyller en godkänd standard bör användas om en riskbedömning indikerar att inandning av föroreningar är möjlig. Se till att all andningsskydd är lämplig för avsedd användning och är korrekt märkt enligt en relevant standard. Kontrollera att andningsskyddet sitter tätt och att filtret byts regelbundet.

Gas- och kombinationsfilterpatroner som är lämpliga för avsedd användning, andningsskydd för helmask med utbytbara filterpatroner som är lämpliga för avsedd användning, andningsskydd för halvmask och kvartsmask med utbytbara filterpatroner som är lämpliga för avsedd användning, kan alla användas.

Hudskydd:

Rekommenderad:	Typ/Kategori:	Standarder:	:
Särskilda arbetskläder bör användas	-	-	

Lämpliga skor och ytterligare skyddskläder som uppfyller en godkänd standard bör bäras om en riskbedömning visar att hudkontaminering är möjlig.

Handskydd:

Handskmaterial:	Handsktjocklek (mm):	Genombrottstid (min.):	Standarder:	:
Nitril	0,2	> 30	EN374-2, EN16523-1, EN388	

Kemikalie-resistent, ogenomträngliga skyddshandskar som ska uppfylla en godkänd standard ska användas om en riskbedömning visar att hudkontakt är möjlig. Den bäst anpassade handsken ska väljas efter samråd med handskleverantören/tillverkaren, som kan ge information om genombrottstiden för handskmaterialet. Genombrottstiden för olika handskmaterial kan vara olika för olika handsktillverkare. För att skydda händerna från kemikalier, så ska skyddshandskarna uppfylla kraven i Europeisk Standard EN374. Med beaktande av data som specificeras av handsktillverkaren, kontrollera vid användning att handskarna bibehåller sina skyddande egenskaper och byt dem så fort som slitage upptäcks. Täta byten rekommenderas. Valet av skyddshandske beror på vilka kemikalier som hanteras, och förhållandena vid arbete och användning. Vid användning i samband med blandningar, så kan genombrottstiden för skyddshandskar inte uppskattas på ett korrekt sätt. Handskar av följande material kan utgöra lämpligt kemiskt skydd: Nitrilgummi. Tjocklek: > 0.2 mm De utvalda handskarna ska ha en genombrottstid av minst 2 timmar. Handsktjocklek är inte nödvändigtvis ett bra mått på en handskes motståndskraft eftersom genomträngningshastigheten beror på den exakta handsksamansättningen. Upprepad exponering för kemikalier kommer att påverka handskens förmåga att motstå kemikalier. Specifika arbetsförhållanden och praxis vid materialhantering kan variera, därför ska säkerhetsföreskrifter utvecklas för varje avsedd användning. Vid fara för allergi, använd tunna bomullshandskar inuti gummihandskar.

Ögonskydd:

Typ:	Standarder:	:
Använd skyddsglasögon med sidosköld.	EN ISO 16321-1	

Glasögon som uppfyller en godkänd standard bör användas om en riskbedömning visar att ögonkontakt är möjlig. Personlig skyddsutrustning som ger lämpliga ögon- och ansiktsskydd bör bäras. Använd åtsittande, kemiska stänkskyddsglasögon eller ansiktsskydd. Om det finns risk för inandning kan ett andningsskydd för hela ansiktet behövas i stället.

AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd:	Vätska
Färg:	Orange
Lukt / Lukttröskel (ppm):	Citron
pH:	Ej tillämpligt - löslighet i vatten < 1 mg/L @ 20°C
Densitet (g/cm ³):	0,82 (20 °C)
Kinematisk viskositet:	20 mm ² /s
Partikelegenskaper:	Gäller inte för vätskor.

Fas förändringar

Smältpunkt/frys punkt (°C):	Ingen data tillgänglig.
Mjukpunkt/mjukpunktsintervall (°C):	Gäller inte för vätskor.
Kokpunkt (°C):	48
Ångtryck:	6020 Pa (20 °C)
Relativ ångdensitet:	2
Sönderdelningstemperatur (°C):	Ingen data tillgänglig.

Data om brand- och explosionsrisker

Flampunkt (°C):	20
Brandfarlighet (°C):	Materialet är antändligt.
Självantändningstemperatur (°C):	200
Explosionsgränser (% v/v):	Ingen data tillgänglig.

Löslighet

Löslighet i vatten:	Olösligt
n-oktanol/vatten koefficient (LogKow):	Ingen data tillgänglig.
Löslighet i fett (g/L):	Ingen data tillgänglig.

9.2. Annan information

VOC (g/L):	541
Andra fysikaliska och kemiska parametrar:	Ingen data tillgänglig.
Oxiderande egenskaper:	Ej tillämpligt

AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Ingen data tillgänglig.

10.2. Kemisk stabilitet

Produkten är stabil under de förhållanden som anges i avsnitt 7 (Hantering och lagring).

10.3. Risken för farliga reaktioner

Inga kända.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Får ej utsättas för uppvärmning (t.ex. solljus), då ett övertryck kan bildas.
Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor.

10.5. Oförenliga material

Starka syror, starka baser, starka oxidationsmedel och starka reduktionsmedel.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Under normala förvarings- och användningsförhållanden bör det inte skapas farliga nedbrytningsprodukter.

AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION

11.1. Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Akut toxicitet

Produkt/Ämne	propan-2-ol;isopropylalkohol;isopropanol
Testmetod:	OECD 401
Art:	Råtta
Exponeringsväg:	Oralt
Test:	LD50
Resultat:	5,840 mg/kg

Produkt/Ämne	propan-2-ol;isopropylalkohol;isopropanol
Testmetod:	OECD 402
Art:	Kanin

Exponeringsväg: Hud
Resultat: >12,800 mg/kg

Produkt/Ämne propan-2-ol;isopropylalkohol;isopropanol
Testmetod: OECD 403
Art: Råtta
Exponeringsväg: Inandning
Test: LC50
Resultat: >10000 mg/kg

Produkt/Ämne destillat (petroleum), vätebehandlade lätta paraffiniska
Art: Råtta
Test: LD50
Resultat: >5000 mg/kg

Produkt/Ämne destillat (petroleum), vätebehandlade lätta paraffiniska
Art: Kanin
Test: LD50
Resultat: >3000 mg/kg

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Frätande/irriterande på huden

Produkt/Ämne propan-2-ol;isopropylalkohol;isopropanol
Art: Kanin
Resultat: Inga skadliga effekter observerades (Inte irriterande)

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Produkt/Ämne propan-2-ol;isopropylalkohol;isopropanol
Testmetod: OECD 405
Art: Kanin
Resultat: Akuta effekter har observerats (Irriterande)

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Luftvägssensibilisering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Hudsensibilisering

Produkt/Ämne propan-2-ol;isopropylalkohol;isopropanol
Testmetod: OECD 406
Art: Marsvin
Resultat: Inga skadliga effekter observerades (inte sensibiliserande)

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Mutagenitet i könseller

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Cancerogenitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Reproduktionstoxicitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Fara vid aspiration

Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

11.2. Information om andra faror

Långsiktiga effekter

Inga kända.

Hormonstörande egenskaper

Denna blandning/produkt innehåller inga ämnen som anses ha hormonstörande egenskaper med avseende på

hälsan.

Annan information

propan-2-ol;isopropylalkohol;isopropanol: Substansen har klassificerats i grupp 3 av IARC.

(R)-p-menta-1,8-dien; d-limonen: Substansen har klassificerats i grupp 3 av IARC.

naftalen: Substansen har klassificerats i grupp 2B av IARC.

AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION**12.1. Toxicitet**

Produkt/Ämne propan-2-ol;isopropylalkohol;isopropanol
Testmetod: OECD 203
Art: Fisk, Pimephales promelas
Varaktighet: 96 timmar
Test: LC50
Resultat: 9640 mg/L

Produkt/Ämne propan-2-ol;isopropylalkohol;isopropanol
Testmetod: OECD 202
Art: Vattenloppor
Varaktighet: 24 timmar
Test: LC50
Resultat: >10000 mg/L

Produkt/Ämne propan-2-ol;isopropylalkohol;isopropanol
Art: Alger
Varaktighet: 7 dagar
Test: NOEC
Resultat: 1800 mg/L

Produkt/Ämne propan-2-ol;isopropylalkohol;isopropanol
Art: Bakterier
Test: EC50
Resultat: >1000 mg/L

Produkt/Ämne propan-2-ol;isopropylalkohol;isopropanol
Art: Vattenloppor, Daphnia magna
Varaktighet: 21 dagar
Test: NOEC
Resultat: 30 mg/L

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Produkt/Ämne propan-2-ol;isopropylalkohol;isopropanol
Varaktighet: 21 dagar
Resultat: 95 %
Slutsats: Lätt biologiskt nedbrytbar
Test: OECD 301 E

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Produkt/Ämne propan-2-ol;isopropylalkohol;isopropanol
Slutsats: Låg potential för bioackumulering

Produkt/Ämne destillat (petroleum), vätebehandlade lätta paraffiniska
LogKow: >6
Slutsats: Potential för bioackumulering

12.4. Rörlighet i jord

propan-2-ol;isopropylalkohol;isopropanol
LogKoc = 1,1, Hög rörlighet.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Denna blandning/produkt innehåller inga ämnen som anses uppfylla kriterierna för klassificering som PBT-

och/eller vPvB-ämnen.

12.6. Hormonstörande egenskaper

Denna blandning/produkt innehåller inga ämnen som anses ha endokrinstörande egenskaper i förhållande till miljön.

12.7. Andra skadliga effekter

Inga kända.

AVSNITT 13: AVFALLSHANTERING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Denna produkt omfattas av bestämmelser om farligt avfall. (*)

HP 3 - Brandfarligt

HP 5 - Specifik toxicitet för målorgan (STOT)/Aspirationstoxicitet

Innehållet/behållaren lämnas till en godkänd avfallsanläggning.

Avfallsförordning (SFS 2020:614).

EWC-kod: 16 05 08* Kasserade organiska kemikalier som består av eller som innehåller farliga ämnen

Förorenad förpackning

EWC-kod: 15 01 10* Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farliga ämnen
15 01 01 Pappers- och pappförpackningar

AVSNITT 14: TRANSPORTINFORMATION

:	14.1 UN:	14.2 Officiell transportbenämning:	14.3 Faroklass för transport:	14.4 PG*:	14.5 Env**:	Annan informatio n::
ADR	UN1993	BRANDFARLIG VÄTSKA, N.O.S. (propan-2-ol)	Klass: 3 Etiketter: 3 Klassificeringskod: F1 	II	Nej	Begränsade mängder: 1 L Tunnelrestraktionskod: (D/E) Se mer information nedan.
IMDG	UN1993	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (propan-2-ol)	Klass: 3 Etiketter: 3 Klassificeringskod: F1 	II	Nej	Begränsade mängder: 1 L EmS: F-E S-E Se mer information nedan.
IATA	UN1993	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (propan-2-ol)	Klass: 3 Etiketter: 3 Klassificeringskod: F1 	II	Nej	Se mer information nedan.

* Förpackningsgrupp

** Miljöfaror

Annat

Produkten omfattas av konventionerna gällande farligt gods.

ADR / Se Tabell A, Avsnitt 3.2.1 för all information om särskilda villkor, krav eller varningar i samband med transport. Se avsnitt 5.4.3 för skriftliga instruktioner angående begränsning av skador när det gäller incidenter eller olyckor under transport.

IMDG / Se Avsnitt 3.2.1 för all information om särskilda villkor, krav eller varningar i samband med transport.

IATA / Se Tabell 4.2 för all information om särskilda villkor, krav eller varningar i samband med transport.

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Ej tillämpligt.

14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ingen data tillgänglig.

AVSNITT 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER**15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**

Användningsrestriktioner:

Endast för yrkesmässigt bruk.

Produkten får ej användas yrkesmässigt av unga under 18 år.

Förbudet gäller inte om arbetsuppgiften:

- utförs av ungdomar som har fullgjort gymnasial utbildning eller motsvarande utbildning för uppgiften, eller
- ingår i undervisning som är belägen i en skollokal eller annan plats som är särskilt anordnad för undervisning, eller
- ingår i praktikledda praktikplatser för ungdomar, eller
- är av den art att risken att skadas är minimal.

Krav på särskild utbildning:

Inga särskilda krav.

SEVESO - Farokategorier / Farliga ämnen:

P5c - BRANDFARLIGA VÄTSKOR, Tröskelvärden (Kolumn 2): 5.000 ton / (Kolumn 3): 50.000 ton

REACH, Bilaga XVII:

Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics faller inom begränsningarna för REACH-förordningen (Post nr. 40).
propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol faller inom begränsningarna för REACH-förordningen (Post nr. 40).
(R)-p-menta-1,8-dien; d-limonen faller inom begränsningarna för REACH-förordningen (Post nr. 40).
Pin-2(3)-ene faller inom begränsningarna för REACH-förordningen (Post nr. 40).

Annat:

Ej tillämpligt.

Källor:

Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd (AFS 2023:2) om planering och organisering av arbetsmiljöarbete – grundläggande skyldigheter för dig med arbetsgivaransvar
Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd (AFS 2023:2) om planering och organisering av arbetsmiljöarbete – grundläggande skyldigheter för dig med arbetsgivaransvar
MSBFS 2015:8 föreskrifter om åtgärder för att förebygga och begränsa följderna av allvarliga kemikalieolyckor.
Avfallsförordning (SFS 2020:614).
Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (CLP).
Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18. december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH).

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Nej

AVSNITT 16: ANNAN INFORMATION

Ordalydelse för H-fraser som anges i avsnitt 3

EUH066, Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
H225, Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H226, Brandfarlig vätska och ånga.
H302, Skadligt vid förtäring.
H304, Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H315, Irriterar huden.
H317, Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318, Orsakar allvarliga ögonskador.
H319, Orsakar allvarlig ögonirritation.
H336, Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H351, Misstänks kunna orsaka cancer.
H400, Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410, Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H412, Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Fullständig ordalydelse av identifierade användningar som nämns i avsnitt 1

LCS "PW" = Yrkesmässig användning: Offentlig sektor (förvaltning, utbildning, kultur, tjänster, hantverkare)
PROC 10 = Applicering med roller eller strykning
PC-CLN-17.9 = Däckvårdsprodukter (ej schampon och rengöringsmedel för fordon)

Förkortningar och akronymer

ADR = Europeisk överenskommelse om transport av farligt gods på väg
ATE = Uppskattad akut toxicitet
BCF = Biokoncentrationsfaktor
CAS = Registeringsnummer som tilldelats av Chemical Abstract Services
CE = Conformité Européenne (I överensstämmelse med EU-direktiven)
CLP = Europaparlamentets och rådets förordning (EG) 1272/2009 (CLP) om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar
CSA = Kemikaliesäkerhetsbedömning
CSR = Kemikaliesäkerhetsrapport
DNEL = Härledd noll-effekt nivå (Derived No Effect Level)
EINECS = European Inventory of Existing Commercial chemical Substances
ES = Exponeringsscenario
EUH-faroorangivelser = kompletterande faroorangivelser enligt CLP
EuPCS = Det europeiska produktkategoriseringssystemet
EWC = Europeiska avfallskatalogen
GHS = Globalt harmoniserat system för klassificering och märkning av kemiska ämnen och beredningar
GWP = Potential att bidra till växthuseffekten
IATA = International Air Transport Association
IMDG = International Maritime Dangerous Goods
LogPow = logaritmen av fördelningskoefficienten oktanol/vatten
MARPOL = International Convention for the Prevention of Pollution From Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978. ("Marpol" = marine pollution)
OECD = Organisation for Economic Co-operation and Development
PBT = Persistenta, bioackumulerande och toxiska
PNEC = Koncentration som sannolikt inte förorsakar negativ effekt
REACH = Registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Förordning (EG) nr 1907/2006)

RRN = REACH registreringsnummer
SCL = Specifik koncentrationsbegränsning.
STOT-RE = Toxicitet för specifikt målorgan - upprepade exponering
STOT-SE = Toxicitet för specifikt målorgan - enstaka exponering
SVHC = Särskilt farliga ämnen
UVBC = Ämnen med okänd eller varierande sammansättning, komplexa reaktionsprodukter eller biologiskt material.
UN = Förenta Nationerna
VOC = Flyktiga organiska ämnen
vPvB = Mycket persistenta och mycket bioackumulerande

Annat

Blandningens klassificering gällande hälsorisker har skett i enlighet med beräkningsmetoder angivna i förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP).
Blandningens klassificering gällande fysikaliska faror baseras på experimentella data.

Säkerhetsdatabladet är validerat av

Russell Butler

Annat

Modifierad data i jämförelse med tidigare utgåva är märkt med en trekant (Första siffran i SDB version).
Upplysningarna i detta säkerhetsdatablad är baserat på vår nuvarande kunskap. Informationen på säkerhetsdatabladen bygger på bästa tillgängliga data och gäller vid produktens avsedda hantering. Detta säkerhetsdatablad avser endast denna produkt och är eventuellt inte tillämpligt om produkten används som ingrediens i annan produkt. Användes produkten på annat sätt eller i annan applikation än den som produkten ursprungligen utvecklats för, eller rekommenderats till, sker detta helt under användarens ansvar. Avsikten med detta säkerhetsdatablad är att beskriva säkerhetskraven för produkten. Det får inte uppfattas som en garanti för produktens egenskaper och informationerna kan inte ersätta ett produktdatablad.
Det rekommenderas att detta säkerhetsdatablad lämnas till den faktiska användaren av produkten.
Land-språk: SE-sv