

SÄKERHETS DATABLAD I ENLIGHET MED FÖRORDNING (EG) 1907/2006

Varumärke: **Honung doftljus**

Produktionsdatum: **14.07.2023**, Ändringsdatum: **14.07.2023**, Utgåva: **1.0**

AVSNITT 1: NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

1.1 Produktbeteckning

Varumärke

Honung doftljus

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

Användning

Doftljus.

Användningar som det avråds:

ingen uppgift

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Leverantör

Ditt företag

Gatuadress ditt företag

Postnummer Ort, Sverige

Telefonnummer

e-post

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Giftinformationscentral

Ring 112, begär giftinformationscentralen

Leverantör

Telefonnummer

AVSNITT 2: FARLIGA EGENSKAPER

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008

Skin Sens. 1; H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008



Signalord: VARNING

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

P261 Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.

P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.

P302 + P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten.

P333 + P313 Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.

P501 Kassera innehåll / behållare i enlighet med nationella bestämmelser.

Innehåller:

1,2-benzopiron

2.3 Andra faror**PBT/vPvB**

ingen uppgift

Hormonstörande egenskaper

ingen uppgift

Ytterligare information

ingen uppgift

AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR**3.1 Ämnen**

För blandningar, se 3.2.

3.2 Blandningar

Kemiskt namn	CAS EC Index Reach	%	Klassificering enligt Förordning (EG) 1272/2008	Särskilda koncentrationsgränser	Noter till komponenter
1,2-benzopiron	91-64-5 202-086-7 -	1-2.5	Acute tox. 4; H302 Skin Sens. 1; H317	/	/
Fenetyl fenilacetat	102-20-5 203-013-1 -	0.1-1	Aquatic Chronic 2; H411	/	/
(E)-1-(2,6,6-trimetyl-2-cyclohexen-1-yl)-2-buten-1-one	24720-09-0 246-430-4 -	0.01-0.1	Acute tox. 4; H302 Skin Sens. 1B; H317 Aquatic Chronic 2; H411	/	/
4-alilanizol	140-67-0 205-427-8 -	0.01-0.1	Acute tox. 4; H302 Skin Sens. 1B; H317 Aquatic Chronic 3; H412	/	/
Heliotropine	120-57-0 204-409-7 -	0.01-0.1	Skin Sens. 1B; H317	/	/
(E)-anethole	4180-23-8 224-052-0 - 01-2119979097-22	<0.01	Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic 3; H412	/	/

AVSNITT 4: ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN**4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen****Allmänna anvisningar/åtgärder**

Det skall inte ges någon mat eller dryck till en förolyckad som är medvetslös. Den förolyckade skall läggas i sidoläge och man skall se till att andningsvägarna är öppna. När du är osäker eller om du känner dig dålig, kontakta läkare.

Säkerhetsdatablad eller etikett skall visas för läkaren.

Vid (överdriven) inandning

Den förolyckade skall bäras ut till frisk luft – man skall lämna det nedsmutsade området. Uppsök professionell medicinsk hjälp!

Vid kontakt med huden

Förorenade kläder och skor skall tas bort. Kroppsdelar som har kommit i kontakt med preparatet skall sköljas rent med mycket vatten. Om det visar sig symptom som inte klingar av, sök medicinsk hjälp.

Vid kontakt med ögonen

Man skall omedelbart skölja öppna ögon, även under ögonlocken, med mycket rinnande vatten. Om det visar sig symptom som inte klingar av, sök medicinsk hjälp.

I fall av förtäring

Framkalla inte kräkning! Munnen skall sköljas med vatten! Ge aldrig något via munnen till en medvetslös person. Sök medicinsk hjälp! Säkerhetsdatablad eller etikett skall visas för läkaren.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda**Vid (överdriven) inandning**

ingen uppgift

Vid kontakt med huden

I kontakt med huden kan orsaka irritation. Kontakt med huden kan orsaka överkänslighet.

Vid kontakt med ögonen

I kontakt med ögonen kan orsaka irritation.

I fall av förtäring

Kan orsaka illamående / kräkningar och diarré. Kan orsaka buksmärtor.

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

Symtomatisk behandling.

AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER**5.1 Släckmedel****Lämpliga släckningsmedel**

Koldioxid CO₂, släckningspulver, utspridd vattenstråle, alkoholbeständigt skum.

Olämpliga släckningsmedel

Direkt vattenstråle

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**Farliga förbränningsprodukter**

I fall av brand är det möjligt att giftiga gaser bildas; förhindra inandning av gaser/röken.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**Skyddsåtgärder**

Inandas inte röken/gaser som uppstår vid brand eller vid uppvärmningen. Ingen aktivitet som medför personlig risk, eller med utbildad personal skall utföras.

Skyddsutrustning

Brandmän ska bära skyddskläder avsedda för brandmän (inklusive hjälm, skyddsstövlar och -handskar) (EN 469) och självförsörjande andningsapparat (SCBA) med en hel andningsmask (EN 137).

Ytterligare uppgifter

ingen uppgift

AVSNITT 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

För utbildad personal

Personlig skyddsutrustning

ingen uppgift

Förfarandena för att förhindra olyckor

Se till att ventilationen är tillräcklig.

Förfarandena i händelse av en olycka

Ingen aktivitet som medför personlig risk, eller med utbildad personal skall utföras. Förhindra tillträde av oskyddad personal. Evakuera riskområdet. Undvik inandning av damm. Undvik kontakt med hud, ögon och kläder.

För interventionell personal

Använd personlig skyddsutrustning.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra läckage till vattendrag, avlopp, avloppssystem eller på ogenomtränglig mark. Vid utsläpp i miljön ska larmcentralen kontaktas.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

För att begränsa

ingen uppgift

För rengöring

Släpp inte ut i avlopp, ytvatten eller i jorden. Stäng behållaren ordentligt omedelbart efter användning. Tvätt förorenat område med mycket vatten.

Annan information

ingen uppgift

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Hänvisning till avsnitten 8 och 13.

AVSNITT 7: HANTERING OCH LAGRING

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Skyddsåtgärder

Åtgärder för att förhindra brand

Försäkra bra ventilation.

Åtgärder för att förhindra bildandet av aerosoler och damm

Förhindra dammbildning.

Miljöskyddsåtgärder

Förhindra utsläpp i miljön.

Andra åtgärder

ingen uppgift

Instruktioner om grundläggande hygien på arbetsplatsen

lakta personlig hygien – tvätta händerna före en paus och efter avslutat arbete. Man skall inte äta, dricka eller röka under arbetet. Förhindra kontakt med hud, ögon och kläder. Ta bort nedstänkta kläder och rengör dem före återanvändning. Bär lämplig skyddsutrustning; se kapitel 8.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring

Förvaras på en sval, torr och välventilerad plats. Förvaras separat från mat, drycker och foder.

Förpackningsmaterial

Förvara endast i originalförpackning.

Krav på lagerlokal och behållare

Stäng öppna behållare efter användning. Ställ behållaren upprätt för att undvika läckage. Får inte förvaras i märkta behållare.

Instruktioner för lagermontering

ingen uppgift

Ytterligare information om lagringsförhållanden

ingen uppgift

7.3 Specifik slutanvändning**Rekommendationer**

ingen uppgift

Särskilda lösningar för industrin

ingen uppgift

AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD**8.1 Kontrollparametrar****Förbindande gränsvärden för professionell exponering**

ingen uppgift

Information om övervakningsförfaranden

SS-EN 482:2021 Arbetsplatsluft - Allmänna krav på metoder för mätning av kemiska ämnen - Grundläggande prestandakrav. SS-EN 689:2018+AC:2019 Arbetsplatsluft - Bedömning av exponering genom inandning av kemiska ämnen - Mätstrategi för överensstämmelse med gränsvärden för exponering på arbetsplats.

DNEL/DMEL-värden**För produkt**

ingen uppgift

För beståndsdelar

Kemiskt namn	typ	typ av exponering	Exponeringstiden	Not	värde
1,2-benzopiron	arbetare	inandning	långvarig systemiska effekter	/	6.78 mg/m ³
1,2-benzopiron	arbetare	dermal	långvarig systemiska effekter	/	0.79 mg/kg kroppsvikt/dag
1,2-benzopiron	konsument	inandning	långvarig systemiska effekter	/	1.69 mg/m ³
1,2-benzopiron	konsument	dermal	långvarig systemiska effekter	/	0.39 mg/kg kroppsvikt/dag
1,2-benzopiron	konsument	oral	långvarig systemiska effekter	/	0.39 mg/kg kroppsvikt/dag
(E)-1-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-2-buten-1-one	arbetare	inandning	långvarig systemiska effekter	/	2.74 mg/m ³
(E)-1-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-2-buten-1-one	arbetare	dermal	långvarig systemiska effekter	/	0.78 mg/kg kroppsvikt/dag
(E)-1-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-2-buten-1-one	konsument	inandning	långvarig systemiska effekter	/	0.67 mg/m ³
(E)-1-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-2-buten-1-one	konsument	dermal	långvarig systemiska effekter	/	0.39 mg/kg kroppsvikt/dag
(E)-1-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-2-buten-1-one	konsument	oral	långvarig systemiska effekter	/	0.39 mg/kg kroppsvikt/dag

PNEC-värden**För produkt**

ingen uppgift

För beståndsdelar

Kemiskt namn	typ av exponering	Not	värde
1,2-benzopiron	sötvatten	/	19 µg/l
1,2-benzopiron	vatten (periodiska utsläpp)	sötvatten	14.2 µg/l
1,2-benzopiron	mikroorganismer i avloppsrening	/	6.4 mg/l
1,2-benzopiron	sediment (sötvatten)	/	0.15 mg/kg torrsvikt
1,2-benzopiron	sediment (havsvatten)	/	0.015 mg/kg torrsvikt
1,2-benzopiron	mark (jordbruk)	/	0.018 mg/kg torrsvikt
1,2-benzopiron	näringskedja	/	30.7 Translation required (19303)
(E)-1-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-2-buten-1-one	sötvatten	/	1.09 µg/l
(E)-1-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-2-buten-1-one	vatten (periodiska utsläpp)	sötvatten	10.9 µg/l
(E)-1-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-2-buten-1-one	havsvatten	/	0.11 µg/l
(E)-1-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-2-buten-1-one	mikroorganismer i avloppsrening	/	3.2 mg/l
(E)-1-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-2-buten-1-one	sediment (sötvatten)	torrsvikt	0.107 mg/kg
(E)-1-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-2-buten-1-one	sediment (havsvatten)	torrsvikt	0.011 mg/kg
(E)-1-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-2-buten-1-one	mark (jordbruk)	torrsvikt	0.021 mg/kg
(E)-1-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-2-buten-1-one	näringskedja	oral	6.67 mg/kg

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Preventiva skyddsåtgärder

lakta personlig hygien – tvätta händerna före en paus och efter avslutat arbete. Agera i enlighet med god industrihygien och säkerhetspraxis. Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Ät, drick eller rök inte under arbetet. Inandas inte damm.

Strukturella åtgärder för att förhindra exponering

ingen uppgift

Organisatoriska åtgärder för att förhindra exponering

På arbetsplatsen ska det finnas utrustning för ögonsköljning.

Tekniska åtgärder för att förhindra exponering

Sörj för bra ventilation och lokal avsugning på ställen med förhöjd koncentration. Undvik kontakt med livsmedel, drycker och fodermedel.

Personlig skyddsutrustning

skydd för ögonen

Skyddsglasögon, väl tätande (EN 166).

skydd för händer

Skyddshandskar (EN 374). Följ tillverkarens instruktioner för användning, lagring, underhåll och byte av handskar. Vid uppkomst av revor eller vid första tecken på förslitning, måste handskarna omedelbart bytas ut. Val av lämpliga handskar beror inte enbart på materialet, utan även på andra kvalitetskriterium som varierar från tillverkare till tillverkare. Penetreringstiden anges av tillverkaren av skyddshandskarna och bör beaktas.

Lämpliga material

skydd för huden

Skyddande arbetskläder av bomull och fotbeklädnad som täcker hela foten. Vid intensiv exponering, bär kemikaliebeständiga kläder (EN 13034) och stövlar (EN ISO 20345).

skydd för andningsorganen

Vid otillräcklig ventilation skall användas skydd för andningsorganen. Mask med dammfilter (P2) eller FFP2(EN 149).

Termiska risker

ingen uppgift

Begränsning av miljöexponeringen

Åtgärder för att förhindra exponering med avseende på ämnet/blandningen
ingen uppgift

Strukturella åtgärder för att förhindra exponering
ingen uppgift

Organisatoriska åtgärder för att förhindra exponering
ingen uppgift

Tekniska åtgärder för att förhindra exponering
Förhindra utsläpp i grundvatten, sötvatten eller avloppssystem.

AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Aggregerat tillstånd

fast - Vax

Färg

vit

Lukt

ljuv

Uppgifter av vikt för människohälsa, säkerhet och miljö

Luktgräns	ingen uppgift
Smältpunkt /smältområde	ingen uppgift
Kokpunkt	ingen uppgift
Antändningspunkt	ingen uppgift
Explosionsgränser	ingen uppgift
Flampunkt	
Självantändning	ingen uppgift
Nedbrytningstemperatur	ingen uppgift
pH värde	ämnet/blandningen är olöslig (i vatten)
Viskositet	ingen uppgift
löslighet	ingen uppgift
Fördelningskoefficient	ingen uppgift
Ångtryck	ingen uppgift
Densitet / tyngd	Densitet: 1 g/cm ³
Ångdensitet	ingen uppgift
Partikelegenskaper	ingen uppgift

9.2 Annan information

Innehåll av torrt ämne	0 % 0 vol %
Innehåll av organiska lösningsmedel	0 g/l
Explosivitet	ingen uppgift

AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet

ingen uppgift

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil vid normal användning och vid iakttagelse av anvisningar för arbete/hantering/lagring (se punkt 7).

10.3 Risken för farliga reaktioner

ingen uppgift

10.4 Förhållanden som ska undvikas

ingen uppgift

10.5 Oförenliga material

Fukt.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Vid normal användning förväntas inga farliga sönderfallsprodukter. Vid förbränning/explosion bildas gaser som innebär fara för hälsan.

AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION**11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008****(a) Akut toxicitet****För beståndsdelar**

Kemiskt namn	typ av exponering	typ	Art	Tid	värde	metod	Not
(E)-1-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-2-buten-1-one	oral	LD ₅₀	råtta	/	1500 mg/kg	/	/
(E)-1-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-2-buten-1-one	dermal	LD ₅₀	råtta	/	4100 mg/kg	/	/
4-alilanzol	dermal	LD ₅₀	kanin	/	> 5000 mg/kg	/	/
4-alilanzol	oral	LD ₅₀	råtta	/	1230 mg/kg	/	/
Heliotropine	oral	LD ₅₀	råtta	/	2700 mg/kg	/	/
Heliotropine	dermal	LD ₅₀	råtta	/	> 5000 mg/kg	/	/
(E)-anethole	oral	LD ₅₀	råtta	/	> 2000 mg/kg	/	/
(E)-anethole	inandning (aerosol)	LC ₅₀	råtta	4 h	> 2.6 mg/l	/	/

Ytterligare information

Inte klassificerad som akut toxisk.

(b) Frätande/irriterande på huden**För beståndsdelar**

Kemiskt namn	Art	Tid	resultat	metod	Not
4-alilanzol	kanin	24 h	Måttligt irriterande.	/	500 mg

Ytterligare information

Produkten är inte klassificerad som irriterande för hud och ögon.

(c) Allvarlig ögonskada/ögonirritation

ingen uppgift

(d) Överkänslighet**För beståndsdelar**

Kemiskt namn	typ av exponering	Art	Tid	resultat	metod	Not
(E)-anethole	dermal	/	/	Kan orsaka sensibilisering	/	/

Ytterligare information

Kan ge allergi vid hudkontakt.

(e) Mutagenitet

ingen uppgift

(f) Karcinogenicitet

ingen uppgift

(g) Reproduktionstoxisk

ingen uppgift

Sammanfattning av CMR-egenskaper

Det kemiska ämnet är inte klassificerat som cancerframkallande, mutagent eller giftigt för reproduktion.

(h) Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

ingen uppgift

Ytterligare information

STOT SE (singleexponering): inte klassificerat.

(i) Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

ingen uppgift

Ytterligare information

STOT RE (upprepad exponering): inte klassificerat.

(j) Fara vid aspiration

ingen uppgift

Symptom som hör ihop med produktens fysikaliska, kemiska och toxikologiska egenskaper

ingen uppgift

Interaktiva effekter

ingen uppgift

11.2 Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper

ingen uppgift

Övriga uppgifter

ingen uppgift

AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION

12.1 Toxicitet

Akut toxicitet

För beståndsdelar

Kemiskt namn	typ	värde	Exponeringstid	Art	organism	metod	Not
1,2-benzopiron	LC ₅₀	1.324 mg/L	96 h	fiskar	/	/	/
1,2-benzopiron	EC ₅₀	8.012 mg/L	48 h	kräftdjur	/	/	/
1,2-benzopiron	EC ₅₀	1.452 mg/L	96 h	alger	/	/	/
(E)-1-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-2-buten-1-one	LC ₅₀	1.09 mg/L	96 h	fiskar	<i>Oryzias latipes</i>	/	/
(E)-1-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-2-buten-1-one	EC ₅₀	2.37 mg/L	48 h	kräftdjur	<i>Daphnia magna</i>	/	/

Heliotropine	EC ₅₀	52 mg/L	48 h	Daphnia	Daphnia magna	/	/
(E)-anethole	LC ₅₀	7 mg/L	96 h	fiskar	Brachydanio rerio	/	/
(E)-anethole	EC ₅₀	4.25 mg/L	48 h	kräftdjur	Daphnia magna	/	/
(E)-anethole	-	97.2 mg/L	3 h	bakterier	aktiverat slam	OECD 209	/

Kronisk toxicitet
ingen uppgift

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Abiotisk nedbrytning
ingen uppgift

Biologisk nedbrytning
För beståndsdelar

Kemiskt namn	typ	takt	Tid	Resultat	metod	Not
1,2-benzopiron	/	/	/	Translation required (214437)	/	vatten/jord
(E)-1-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-2-buten-1-one	Biologisk nedbrytning	56 %	28 dagar	/	/	30 mg/l
(E)-anethole	aerob	79 %	/	lättnedbrytbart	EU C.4-E	/

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Fördelningskoefficient
För beståndsdelar

Kemiskt namn	medium	värde	Temperatur °C	pH värde	Koncentration	metod
1,2-benzopiron	log Kow	1.39	/	/	/	/
(E)-1-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-2-buten-1-one	Oktanolvatten (log Pow)	2.97	/	/	/	/

Biokoncentrationsfaktor
För beståndsdelar

Kemiskt namn	Art	organism	värde	Varaktighet	Resultat	metod	Not
(E)-1-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-2-buten-1-one	BCF	/	20	/	/	/	/

12.4 Rörlighet i jord

Känd eller förväntad fördelning i olika delar av miljön.
ingen uppgift

Ytspänning
ingen uppgift

Adsorption / desorption
För beståndsdelar

Kemiskt namn	typ	Kriterium	värde	Resultat	metod	Not
1,2-benzopiron	jord	/	146.1	Låg adsorptionspotential	/	Koc
(E)-1-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-2-buten-1-one	jord	/	941.1	/	/	Koc

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Bedömning är inte gjord.

12.6 Hormonstörande egenskaper

ingen uppgift

12.7 Andra skadliga effekter

ingen uppgift

12.8 Ytterligare information

För produkt

Blandningen är inte klassificerad som miljöfarlig.

AVSNITT 13: AVFALLSHANTERING**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

Bortskaffande av produkt/förpackning

Borttagning av produktrester

Undvik spill eller läckage till avlopp/kloaker. Skall överlämnas till auktoriserad uppsamlare/avlägsnare/omarbetare av farligt avfall.

Avfallschiffer

ingen uppgift

Förpackningar

Leverera helt tomma behållare till godkända myndigheter för avfallsbortskaffning. Orena behållare klassificeras som farligt avfall och ska hanteras som vid avfallskassering.

Avfallschiffer

ingen uppgift

Metoder för avfallsbehandling

ingen uppgift

Möjlighet till utsläpp till avlopp

ingen uppgift

Anmärkningar

ingen uppgift

AVSNITT 14: TRANSPORTINFORMATION

ADR/RID	IMDG	IATA	ADN
14.1 UN-nummer eller id-nummer			
Produkten hör inte till farliga varor i enlighet med förordningar om transporten av farliga varor.	Produkten hör inte till farliga varor i enlighet med förordningar om transporten av farliga varor.	Produkten hör inte till farliga varor i enlighet med förordningar om transporten av farliga varor.	Produkten hör inte till farliga varor i enlighet med förordningar om transporten av farliga varor.
14.2 Officiell transportbenämning			
anges inte/irrelevant	anges inte/irrelevant	anges inte/irrelevant	anges inte/irrelevant
14.3 Faroklass för transport			

anges inte/irrelevant	anges inte/irrelevant	anges inte/irrelevant	anges inte/irrelevant
14.4 Förpackningsgrupp			
anges inte/irrelevant	anges inte/irrelevant	anges inte/irrelevant	anges inte/irrelevant
14.5 Miljöfaror			
NEJ	NEJ	NEJ	NEJ
14.6 Särskilda skyddsåtgärder			
Begränsade kvantiteter anges inte/irrelevant	Begränsade kvantiteter anges inte/irrelevant		Begränsade kvantiteter anges inte/irrelevant
14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument			
	anges inte/irrelevant		

AVSNITT 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

- Förordning (EG) nr. 1907/2006 av Europaparlamentet och rådet av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH), inrättande av en europeisk kemikaliemyndighet, ändring av direktiv 1999/45/EG och upphävande av rådets förordning (EEG) nr 793/93 och kommissionens förordning (EG) nr 1488/94 samt rådets direktiv 76/769/EEG och kommissionens direktiv 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG och 2000/21/EG

-KOMMISSIONENS FÖRORDNING (EU) 2020/878 av den 18 juni 2020 om ändring av bilaga II till Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach)
- Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar, ändring och upphävande av direktiven 67/548/EEG och 1999/45/EG samt ändring av förordning (EG) nr 1907/2006

- Beslut om publicering av bilagor A och B till Europeiska avtalet om internationell vägtransport av farliga varor /ADR/

- EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EU) nr 528/2012 av den 22 maj 2012 om tillhandahållande på marknaden och användning av biocidprodukter.

Direktiv 2004/42/EG
ej tillämpligt

Ingredienser enligt Regel 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel
ingen uppgift

Anmärkningar

Följ gällande säkerhetsföreskrifter och skydd mot farliga ämnen för ungdomar, gravida kvinnor och ammande mödrar.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Kemikaliesäkerhetsbedömning är inte tillgänglig.

AVSNITT 16: ANNAN INFORMATION

Ändringar i säkerhetsdatabladet

ingen uppgift

Säkerhetsdatabladets källor

ingen uppgift

Förkortningar och akronymer

ATE - Uppskattning av akut toxicitet

ADR - Den överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg

ADN - Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på inre vattenvägar

CEN - Europeiska standardiseringskommittén

C&L - Klassificering och märkning

CLP - Förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning (CLP- förordningen)

CAS- nummer - Nummer enligt CAS (Chemical Abstracts Service)

CMR-ämne - Cancerframkallande, mutagent eller reproduktionstoxiskt ämne

CSA - Kemikaliesäkerhetsbedömning

CSR - Kemikaliesäkerhetsrapport

DNEL - Härledd nolleffektnivå

DPD - Preparatdirektivet (1999/45/EG)

DSD - Ämnesdirektivet (67/548/EEG)

DU - Nedströmsanvändare

EG - Europeiska gemenskapen

Echa - Europeiska kemikaliemyndigheten

EG- nummer - EINECS- och ELINCS-nummer (se även EINECS och ELINCS)

EES - Europeiska ekonomiska samarbetsområdet (EU + Island, Liechtenstein och Norge)

EEG - Europeiska ekonomiska gemenskapen

EINECS - förteckning över existerande, kommersiellt använda ämnen

ELINCS - förteckning över anmälda kemiska ämnen efter 1981

EN - Europeisk standard

EQS - Miljökvalitetsnorm

EU - Europeiska unionen

Euphrac - katalog med fraser tillämpliga på säkerhetsdatablad och exponeringsscenarioer

EWC - Den europeiska avfallskatalogen (ersatt av LoW – se nedan)

GES - Generellt exponeringsscenario

GHS - Globalt harmoniserat system för klassificering och märkning av kemikalier

IATA - Internationella lufttransportsammanslutningen (International Air Transport Association)

ICAO-TI - Tekniska instruktioner för säker transport av farligt gods med flyg

IMDG - Internationella regler för sjötransport av farligt gods

IMSBC - Den internationella koden för transport av fast bulklast

IT - Informationsteknik

luclid - Databasen

IUPAC - Internationella kemiunionen

JRC - Gemensamma forskningscentrumet

Kow - Fördelningskoefficient i oktanol-vatten

LC50 - Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation

LD50 - Dödlig dos för 50 % av en testpopulation (dödlig mediansdos)

LE - Juridisk enhet

LoW - Avfallsförteckning (se <http://ec.europa.eu/environment/waste/framework/list.htm>)

LR - Ledande registrant

T/I - Tillverkare/importör

MS - Medlemsstater

MSDS - Produktsäkerhetsdatablad

OC - Driftförhållanden

OECD - Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling

OEL - Yrkeshygieniskt gränsvärde

EUT - Europeiska unionens officiella tidning

OR - Enda representant

EU-Osha - Europeiska arbetsmiljöbyrån

PBT-ämne - Långlivat, bioackumulerande och toxiskt ämne

PEC - Uppskattad effektkoncentration

PNEC - Uppskattad nolleffektkoncentration

PPE - Personlig skyddsutrustning

(Q)SAR - Kvalitativa struktur-aktivitetssamband

Reach - Förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach-förordningen).

RID - Regelverket för internationell transport av farligt gods på järnväg

RIP - Projekt för det praktiska genomförandet av Reach

RMM - Riskhanteringsåtgärder
SCBA - Andningsapparat med tryckluft
SDS - Säkerhetsdatablad
SIEF - Forum för informationsutbyte om ämnen
SMF - Små och medelstora företag
STOT - Specifik organtoxicitet
(STOT) RE - Specifik organtoxicitet, upprepad exponering
(STOT) SE - Specifik organtoxicitet, enstaka exponering
SVHC- ämne - Ämne som inger mycket stora betänkligheter
UN - FN, Förenta nationerna
vPvB-ämne - Mycket långlivat och mycket bioackumulerande ämne

Betydelse av H-fraser i punkt 3 av säkerhetsbladet

H302 Skadligt vid förtäring.
H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.