SÄKERHETSDATABLAD

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EU) nr 1907/2006 (REACH)

PASSION

Versionsnummer: 1.0
Utfärdat: 2018-10-24

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn	PASSION

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

Produkttyp	Parfymkomponent

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör	Rusta AB
Gatuadress	Box 5064 194 05 Upplands Väsby Sverige
Telefon	0771-281010
E-Post	rusta.mail@rusta.se
Hemsida	http://www.rusta.se/
Tillverkare	Givaudan Fragrances (Shanghai) Ltd.
Gatuadress	298, Li Shi Zhen Road PuDong Zhang Jiang High-Tech Park 201203 SHANGHAI, CHINA
Telefon	+862128931288
Fax	+862150271412

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Tillgänglig utanför kontorstid	Ja
Nödtelefonnummer	Giftinformationscentralen: +46 10 456 6700

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Klassificering	Hudsensibilisering, kategori 1, underkategori 1B Farligt för vattenmiljön, kategori kronisk 2 Hudirritation, kategori 2 Ögonirritation, kategori 2
Faroangivelser	H315, H317, H319, H411

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Faropiktogram	
Signalord	Varning
Faroangivelser	H315 Irriterar huden. H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion. H319 Orsakar allvarlig ögonirritation. H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
Skyddsangivelser	P261 Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/angor/sprej.. P273 Undvik utsläpp till miljön. P280 Använd skyddshandskar. P280 Använd ögonskydd. P280 Använd ansiktsskydd. P333 + P313 Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp. P337 + P313 Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp. P391 Samla upp spill.

2.3 Andra faror

Produkten innehåller 2-hexyl-3-fenyl-2-propenal (trans-cis)
Mentadien
3,7-dimetyl-6-okten-l-ol (= citronellol)
2-acetyl-l, 2,3,4,5,6,7,8-oktahydro-2,3,8,8-tetra-metylnaftalen (huvudisomer)
hexyl-2-hydroxibensoat
3- (4-tert-butylfenyl) -2-metylpropanal
3,4,5,6,6-pentametylhept-3-en-2-on (huvudisomer)
4-tert-butylcyklohexylacetat
2-metyl-3- (4-isopropylfenyl) propanal
Geraniol
2,4-dimetylcyklohex-3-en-1-karbaldehyd
2-metoxi-4- (2-propen-l-yl) -fenol (eugenol)
dodecanal

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Kemiskt namn	***CAS-nr.*** ***EG Nr.*** ***REACH Nr.***	***Koncentration***	***Klassificering***	***H-fras***
Bensylacetat	140-11-4 205-399-7 01-2119638272-42-	20 - 25%	Aquatic Chronic 3	H412
3-Methoxy-3-Methyl-1-Butanol	56539-66-3 260-252-4 -	10 - 20%	Eye Irrit. 2	H319
2,6-dimetyl-7-okten-2-ol	18479-58-8 242-362-4 01-2119457274-37-	5 - 10%	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2	H315, H319
2-hexyl-3-fenyl-2-propenal (trans- cis)	101-86-0 202-983-3 01-2119533092-50-0000	5 - 10%	Skin Sens. 1B, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 2	H317, H400, H411
linalool; 3,7-dimetyl-1,6-oktadien-3-ol; dl-linalool	78-70-6 201-134-4 01-2119474016-42-0000	5 - 10%	Skin Sens. 1B	H317
(R) -p-menta-1,8-dien	5989-27-5 227-813-5 01-2119529223-47	2,5 - 5%	Skin Sens. 1B, Flam. Liq. 3, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1, Skin Irrit. 2	H226, H315, H317, H400, H410
2-Fenyletanol	60-12-8 200-456-2 01-2119963921-31-	3 - 5%	Eye Irrit. 2, Acute Tox. 4 - oral	H302, H319
3,7-dimetyl-6-okten-l-ol (= citronellol)	106-22-9 203-375-0 01-2119453995-23-0000	3 - 5%	Skin Sens. 1B, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2	H315, H317, H319
2-acetyl-l, 2,3,4,5,6,7,8-oktahydro-2,3,8,8-tetra-metylnaftalen (huvudisomer)	54464-57-2 259-174-3 01-2119489989-04-0001	1 - 2,5%	Skin Sens. 1B, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1, Skin Irrit. 2	H315, H317, H400, H410
2-tert-butylcyklohexylacetat	20298-69-5 243-718-1 01-2119970713-33-0002	1 - 2,5%	Aquatic Chronic 2	H411
3,4,5,6,6-pentametylhept-3-en-2-on (huvudisomer)	81786-73-4 279-822-9 01-2119980043-42-0000	1 - 2,5%	Skin Sens. 1B, Aquatic Chronic 2	H317, H411

3a, 4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-metano-l-inden-5 (6) -acetat	2500-83-6 - -	1 - 2,5%	Aquatic Chronic 3	H412
4-undecanolide	104-67-6 203-225-4 01-2119959333-34-0000	1 - 2,5%	Aquatic Chronic 3	H412
BUTYLFENYL METHYLPROPIONAL	80-54-6 201-289-8 01-2119485965-18-0000	1 - 2,5%	Skin Sens. 1B, Aquatic Chronic 2, Skin Irrit. 2, Repr. 2, Acute Tox. 4 - oral	H302, H315, H317, H361, H411
hexyl-2-hydroxibensoat	6259-76-3 228-408-6 01-2119638275-36-0002	1 - 2,5%	Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1, Skin Sens. 1	H317, H400, H410
(2E) -3,7-dimetyl-2,6-oktadien-l-ol (= geraniol)	106-24-1 203-377-1 01-2119552430-49-0000	0,1 - 1%	Skin Sens. 1B, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1	H315, H317, H318
1-dekanal	112-31-2 203-957-4 01-2119967771-26-0000	0,1 - 1%	Aquatic Chronic 3, Eye Irrit. 2	H319, H412
2,4-dimetylcyklohex-3-en-1-karbaldehyd	68039-49-6 268-264-1 -	0,25 - 1%	Skin Sens. 1B, Aquatic Chronic 2, Skin Irrit. 2	H315, H317, H411
2,6,6,8-tetrametyltricyklo (5,3,1,0 (1,5)) undekan-8-ylacetat	77-54-3 201-036-1 -	0,25 - 1%	Aquatic Chronic 2	H411
2-metoxi-4- (2-propen-l-yl) -fenol (eugenol)	97-53-0 202-589-1 -	0,1 - 1%	Skin Sens. 1B, Eye Irrit. 2	H317, H319
2-metoxinaftalen	93-04-9 202-213-6 -	0,1 - 1%	Acute Tox. 4 - oral	H302
2-metyl-3- (4-isopropylfenyl) propanal	103-95-7 203-161-7 01-2119970582-32-0000	0,25 - 1%	Skin Sens. 1B, Aquatic Chronic 3, Skin Irrit. 2	H315, H317, H412
3,7-dimethyloctan-3-ol	78-69-3 201-133-9 01-2119454788-21-0001	0,1 - 1%	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2	H315, H319
4-metyl-3-decen-5-ol	81782-77-6 279-815-0 01-2119983528-21-0000	0,25 - 1%	Aquatic Acute 1	H400
4-tert-butylcyklohexylacetat	32210-23-4 250-954-9 01-2119976286-24-0001	0,1 - 1%	Skin Sens. 1B	H317

hexylacetat	142-92-7 205-572-7 01-2119976337-25-0001	0,1 - 1%	Flam. Liq. 3	H226
bensen, 1-metoxi-4-metyl- (4-metylanisol)	104-93-8 203-253-7 -	0,25 - 0,3%	Flam. Liq. 3, Aquatic Chronic 3, Repr. 2, Acute Tox. 4 - oral	H226, H302, H315, H361d, H412
2- (2- (4-metyl-3-cyklohexen-1-yl) propyl) cyklopentanon	95962-14-4 404-240-0 01-2119446649-25-0000	0,1 - 0,25%	Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1	H400, H410
3,5,5-Trimethylhexylacetate	58430-94-7 261-245-9 -	0,1 - 0,25%	Aquatic Chronic 2, Skin Irrit. 2	H315, H411
alfa cedren	469-61-4 207-418-4 -	0,02 - 0,1%	Asp. Tox. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1	H304, H400, H410

Övrig information ämne

Se avsnitt 16 för fullständig lydelse av H-fraser nämnda under detta avsnitt.

Kolväten:3,6%

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Lämna genast farozonen.
Visa detta säkerhetsdatablad för jourhavande läkare.
Lämna ej den skadade utan uppsikt.

Inandning

Vid medvetslöshet lägg den skadade i viloställning och sök medicinsk hjälp.
Kontakta läkare om besvär kvarstår.

Hudkontakt

Om hudirritation kvarstår, kontakta läkare.
Om det har kommit på huden, skölj noga med vatten.
Om det har kommit på kläderna, ta av kläderna.

Kontakt med ögonen

Skölj omedelbart ögonen med mycket vatten.
Ta av kontaktlinser.
Skydda oskadat öga.
Håll ögat ordentligt öppet under sköljningen.
Om ögonirritation består, kontakta en specialist.

Förtäring

Håll andningsvägarna fria.
Ge inte mjölk eller alkoholhaltiga drycker.
Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person.
Kontakta läkare om besvär kvarstår.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Ej tillämplig

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

Ej tillämplig

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga brandsläckningsmedel	Använd vattendimma, alkoholbeständigt skum, pulver eller koldioxid.
Olämpliga släckmedel	Hög volym vattenstråle.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Låt ej avrinningen från släckningsarbetet komma ut i avlopp eller vattendrag.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Speciell skyddsutrustning för brandpersonal	Använd en självförsörjande andningsapparat om brandbekämpning blir nödvändig.

Övrigt

Förorenat släckvatten skall samlas upp separat, får ej tillföras avloppet.
Brandavfall och förorenat släckvatten skall omhändertas enligt föreskrift.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Använd personlig skyddsutrustning.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra att produkten kommer ut i avloppssystemet.
Förhindra fortsatt läckage eller spill om det kan göras på ett säkert sätt.
Om produkten förorenar floder och sjöar eller avlopp informera berörda myndigheter.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Samlas upp med inert uppsugande material (t ex sand, kiselgel, syrabindare, universalbindemedel, sågspån).
Förvaras i lämpliga slutna behållare för kassering.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Ej tillämplig

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Förebyggande åtgärder för hantering	Andas inte in ångor/damm. Undvik exponering - läs speciell instruktion före användning. Undvik kontakt med huden och ögonen. För personligt skydd se under avsnitt 8. Rökning, intag av föda och dryck är ej tillåtet i hanteringsområdet. Hantera sköljvatten enligt lokala och nationella bestämmelser. Normala åtgärder för förebyggande brandskydd.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvara behållaren väl tillsluten på en torr och väl ventilerad plats.
Öppnade behållare måste förslutas försiktigt och förvaras upprätt för att förhindra läckage.
Elektriska installationer / arbetsmaterial måste uppfylla kraven i de tekniska säkerhetstandardena.

Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

7.3 Specifik slutanvändning

Ej tillämplig

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Ej tillämplig

8.2 Begränsning av exponeringen

Ögon / ansiktsskydd	Ögonskjöljflaska med rent vatten Tättslutande skyddsglasögon (kemiska skyddsglasögon) Använd ansiktsskydd och skyddskläder vid onormala arbetsförhållanden.
Skyddshandskar	Ändamålsenligheten för en särskild arbetsplats skall diskuteras med skyddshandsktillverkaren.
Andra hudskydd	ogenomtränglig klädsel Välj kroppsskydd efter halt och koncentration av det farliga ämnet på arbetsplatsen.
Begränsning av miljöexponeringen	Förhindra att produkten kommer ut i avloppssystemet. Förhindra fortsatt läckage eller spill om det kan göras på ett säkert sätt. Om produkten förorenar floder och sjöar eller avlopp informera berörda myndigheter.

Övrigt

Åtgärder beträffande hygien
Ät och drick ej under hanteringen.
Rök ej under hanteringen.
Tvätta händerna före raster och efter arbetstidens slut.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

a) Utseende	Aggregationstillstånd: Vätska Färg: Gröngul till mörkgul
b) Lukt	fruktliknande, blommig
c) Lukttröskel	Ej tillämplig
d) pH-värde	Ej tillämplig
e) Smältpunkt / fryspunkt	Ej tillämplig
f) Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	< 38 ° C

g) Flampunkt	73 °C Method: Grabner miniflash closed cup ° C
h) Avdunstningshastighet	Ej tillämplig
i) Brandfarlighet (fast form, gas)	Ej tillämplig
j) Övre / undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns	Ej tillämplig
k) Ångtryck	0,3539 hPa at 20 °C Calculated (99,7 %)
l) Ångdensitet	Ej tillämplig
m) Relativ densitet	Densitet: 956,97 kg / m3 @ 20 ° C
n) Löslighet	praktiskt taget olöslig
o) Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Ej tillämplig
p) Självantändningstemperaturen	Ej tillämplig
q) Sönderfallstemperatur	Ej tillämplig
r) Viskositet	Ej tillämplig
s) Explosiva egenskaper	Ej tillämplig
t) Oxiderande egenskaper	Ej tillämplig

9.2 Annan information

Ej tillämplig

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ej tillämplig

10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är kemiskt stabil.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Ingen sönderdelning om produkten lagras och hanteras enligt anvisningarna.

10.4 Förhållanden som skall undvikas

Ej tillämplig

10.5 Oförenliga material

Ej tillämplig

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Ej tillämplig

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet

Akut oral toxicitet
ATE = Uppskattad akut toxicitet.
Dos > 2 000 mg/kg
Metod: beräkningsmetoden

Subakut oral toxicitet
Bensylacetat
LD50/oralt/råtta = 2 490 mg/kg

3-metoxi-3-metyl-1-butanol
LD50/oralt/råtta = 4 800 mg/kg

2,6-dimethyl-7-octen-2-ol
LD50/oralt/råtta = 3 600 mg/kg

2-hexyl-3-fenyl-2-propenal (trans-cis)
LD50/oralt/råtta = 3 100 mg/kg

3,7-dimetyl-1,6-oktadien-3-ol (Linalool)
LD50/oralt/råtta = 2 790 mg/kg

2-fenyletanol
LD50/oralt/råtta = 1 790 mg/kg

Mentadien
LD50/oralt/råtta = 5 600 mg/kg

3,7-dimetyl-6-okten-l-ol (= citronellol)
LD50/oralt/råtta = 3 450 mg/kg

2-tert-butylcyklohexylacetat
LD50/oralt/råtta = 4 600 mg/kg

2-acetyl-l, 2,3,4,5,6,7,8-oktahydro-2,3,8,8-tetra-metylnaftalen (huvudisomer)
LD50/oralt/råtta = > 5 000 mg/kg

hexyl-2-hydroxibensoat
LD50/oralt/råtta = > 5 000 mg/kg

4-undecanolide
LD50/oralt/råtta = 18 500 mg/kg

3- (4-tert-butylfenyl) -2-metylpropanal
LD50/oralt/råtta = 1 390 mg/kg

hexylacetat
LD50/oralt/råtta = > 5 000 mg/kg

4-tert-butylcyklohexylacetat
LD50/oralt/råtta = 5 000 mg/kg

2,6,6,8-tetrametyltricyklo (5,3,1,0 (1,5)) undekan-8-ylacetat
LD50/oralt/råtta = > 5 000 mg/kg

Geraniol
LD50/oralt/råtta = 3 600 mg/kg

4-metyl-3-decen-5-ol
LD50/oralt/råtta = > 8 000 mg/kg

bensen, 1-metoxi-4-metyl- (4-metylanisol)
LD50/oralt/råtta = 1 920 mg/kg

3,5,5-Trimethylhexylacetate
LD50/oralt/råtta = 4 250 mg/kg

2-metoxi-4- (2-propen-l-yl) -fenol (eugenol)
LD50 Oral 2 130 mg/kg

decanal
LD50/oralt/råtta = > 33 320 mg/kg

dodecanal
LD50/oralt/råtta = > 23 100 mg/kg

3,7-dimethyloctan-3-ol
LD50/oralt/råtta = > 5 000 mg/kg

alfa cedren
LD50/oralt/råtta = > 5 000 mg/kg

Akut toxicitet vid inandning
ATE = Uppskattad akut toxicitet.
Dos > 20,00 mg/l
Metod: beräkningsmetoden

decanal
Exponeringstid 8 h
Arter råtta
Inga negativa effekter har observerats vid tester av akut toxicitet.

Akut dermal toxicitet
ATE = Uppskattad akut toxicitet.
Dos > 2 000 mg/kg
Metod: beräkningsmetoden

Akut dermal toxicitet

Mentadien
LD50/dermalt/kanin = > 5 000 mg/kg

3,7-dimetyl-6-okten-l-ol (= citronellol)
LD50/dermalt/kanin = 2 650 mg/kg

2-tert-butylcyklohexylacetat
LD50/dermalt/kanin = > 5 000 mg/kg

3a, 4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-metano-l-inden-5 (6) -acetat
LD50/dermalt/kanin = > 5 000 mg/kg

2-acetyl-l, 2,3,4,5,6,7,8-oktahydro-2,3,8,8-tetra-metylnaftalen (huvudisomer)
LD50/dermalt/kanin = > 5 000 mg/kg

hexyl-2-hydroxibensoat LD50/dermalt/kanin = > 5 000 mg/kg

	3,4,5,6,6-pentametylhept-3-en-2-on (huvudisomer) LD50/dermalt/kanin = > 5 000 mg/kg 2-propenylheptanoat (allylheptanoat) LD50/dermalt/kanin = 810 mg/kg hexylacetat LD50/dermalt/kanin = > 5 000 mg/kg 4-tert-butylcyklohexylacetat LD50/dermalt/kanin = > 5 000 mg/kg 2,6,6,8-tetrametyltricyklo (5,3,1,0 (1,5)) undekan-8-ylacetat LD50/dermalt/kanin = > 5 000 mg/kg Geraniol LD50/dermalt/kanin = > 5 000 mg/kg 2-metoxinaftalen LD50/dermalt/kanin = > 5 000 mg/kg 2,4-dimetylcyklohex-3-en-1-karbaldehyd LD50/dermalt/kanin = 5 000 mg/kg bensen, 1-metoxi-4-metyl- (4-metylanisol) LD50/dermalt/kanin = > 5 000 mg/kg decanal LD50/dermalt/kanin = 4 173 mg/kg 3,7-dimethyloctan-3-ol LD50/dermalt/kanin = > 5 000 mg/kg alfa cedren LD50/dermalt/kanin = > 5 000 mg/kg
Frätande/irriterande på huden	Kan förorsaka hudirritation och/eller hudinflammation.
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	Kan orsaka obotlig ögonskada.
Luftvägs-/hudsensibilisering	Ej tillämplig
Mutagenitet i könsceller	Ej tillämplig
Genotoxicitet	Ej tillämplig
Cancerogenitet	Ej tillämplig
Reproduktionstoxicitet	Ej tillämplig
STOT-enstaka exponering	Ej tillämplig
STOT-upprepad exponering	Ej tillämplig
Fara vid aspiration	Ej tillämplig

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

2-hexyl-3-fenyl-2-propenal (trans-cis)
M= 1

Mentadien
M= 1

2-acetyl-l, 2,3,4,5,6,7,8-oktahydro-2,3,8,8-tetra-metylnaftalen (huvudisomer)
M= 1

hexyl-2-hydroxibensoat
M= 1

2-propenylheptanoat (allylheptanoat)
M= 1

4-metyl-3-decen-5-ol
M= 1

2,4-dimetylcyklohex-3-en-1-karbaldehyd
M= 1

2- (2- (4-metyl-3-cyklohexen-cyklohexen-1-yl) propyl) cyklopentanon
M= 1

alfa cedren
M= 10

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ej tillämplig

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ej tillämplig

12.4 Rörligheten i jord

Ej tillämplig

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Detta ämne/denna blandning innehåller inga komponenter som anses vara persistenta (långlivade), bioackumulerande och toxiska (giftiga) (PBT) alternativt mycket persistenta och mycket bioackumulerande (vPvB) vid nivåer på 0,1 % eller däröver.

12.6. Andra skadliga effekter

Andra skadliga effekter	Giftig för vattenlevande organismer med långtidseffekter. Miljöfara kan ej uteslutas vid händelse av oprofessionell hantering eller kvittblivning.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallshantering	Produkten får inte komma ut i avlopp, vattendrag eller i marken. Förorena inte sjöar, vattendrag eller diken med kemikalie eller använda behållare. Lämna till en godkänd avfallshanteringsanläggning.
Emballage	Töm återstående innehåll. Avfallshantera som oanvänd produkt. Återanvänd inte tömd behållare.

Övrigt

Avfallshanteras enligt lokala bestämmelser.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer

3082

14.2 Officiell transportbenämning

Benämning	MILJÖFARLIGT ÄMNE, FLYTANDE, N.O.S (Methyl isopropenyl cyclohexene, Octahydro-tetramethylnaphthalenyl-naphthalenyl-ethanone)
IMDG transportbenämning	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S (Methyl isopropenyl cyclohexene, Octahydro-tetramethylnaphthalenyl-ethanone)

14.3 Faroklass för transport

Etikett	9
ADR / RID Klass	9
IMDG Klass	9
IMDG marine pollutant	Ja
IATA Klass	9

14.4 Förpackningsgrupp

III

14.5 Miljöfaror

Ja

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Ej tillämplig

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Ej tillämplig

Övrigt

Väg/Järnväg (ADR-RID)

Övrig information ADR-RID	Tunnelrestriktionskod:E

Sjö (IMDG)

Övrig information IMDG	EmS: F-A, S-F

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

EU-föreskrifter	Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH). Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008, CLP.
Nationella föreskrifter	Avfallsförordning (2011:927) Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1)

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En kemikaliesäkerhetsbedömning är ej gjord.

AVSNITT 16: Annan information

Förkortningar	PBT: Persistent, Bioackumulerande, och Toxiskt. vPvB: väldigt Persistent och väldigt Bioackumulerande. UVCB: Ämnen med okänd eller varierande sammansättning, komplexa reaktionsprodukter eller biologiskt material. PNEC: Uppskattad nolleffektkoncentration.
Hänvisningar till viktig litteratur och datakällor	Tillverkarens säkerhetsdatablad för produkten. Klassificerings- och märkningsregistret (ECHA). Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH). Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008, CLP. Avfallsförordning (2011:927) Arbetsmiljöverkets föreskrifter om Kemiska arbetsmiljörisker (AFS 2011:19). Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1)

Betydelse av fraser	Akut Tox. 4 - oral - Akut toxicitet, oral, kategori 4 Asp. Tox. 1 - Fara vid aspiration, kategori 1 Brandfarlig vätska 3 - Brandfarliga vätskor, kategori 3 Hud Sens. 1 - Hudsensibilisering, kategori 1 Hud Sens. 1B - Hudsensibilisering, kategori 1, underkategori 1B Hudirriterande 2 - Hudirritation, kategori 2 Repr. 2 - Reproduktionstoxicitet, kategori 2 Vattenmilj. Akut. 1 - Farligt för vattenmiljön, kategori akut 1 Vattenmilj. Kronisk 1 - Farligt för vattenmiljön, kategori kronisk 1 Vattenmilj. Kronisk 2 - Farligt för vattenmiljön, kategori kronisk 2 Vattenmilj. Kronisk 3 - Farligt för vattenmiljön, kategori kronisk 3 Ögonirriterande 2 - Ögonirritation, kategori 2 Ögonskada 1 - Allvarlig ögonskada, kategori 1 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. H361 - Misstänks kunna skada fertiliteten eller det ofödda barnet. H361d - d Misstänks kunna skada det ofödda barnet. H400 - Mycket giftigt för vattenlevande organismer. H410 - Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter. H411 - Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter. H412 - Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.