Säkerhetsdatablad
Abratex Grund

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

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn : Abratex Grund

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

Relevanta identifierade användningar

Kategori efter huvudsaklig användning : Professionellt bruk

Användning av ämnet eller beredningen : Färg

Användningar som det avråds från

Ingen tillgänglig extra information

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör
Sunchem AB
Box 69
S-433 21 Partille Sweden
T +46 31 447310 - F +46 31 449581
E-mail: d.s@sunco.se

Tillverkare
Sunchem AB
Box 69
S-433 21 Partille Sweden
T +46 31 447310 - F +46 31 449581
E-mail: d.s@sunco.se

Kontaktperson : Dick Sundström

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Land	Organisation/Firma	Adress	Telefonnummer för nödsituationer
Sverige	Giftinformationscentralen	Box 60 500 171 76 Stockholm	010-456 6700 112

AVSNITT 2: FARLIGA EGENSKAPER

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]

Flam. Liq. 3	H226
STOT SE 3	H335
STOT SE 3	H336
Aquatic Chronic 2	H411

Fulltext för H-deklarationer: se avsnitt 16

2.2. Märkningsuppgifter

Känneteckning enligt förordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Faropiktogram (CLP) :



GHS02 GHS07 GHS09

Signalord (CLP) : Varning

Farliga komponenter : solventnafta (petroleum), medeltung; Kolväten, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater

Faroangivelser (CLP) : H226 - Brandfarlig vätska och ånga.
H335 - Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H336 - Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H411 - Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Skyddsangivelser (CLP)	:	P210 - Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden. P262 - Får inte komma i kontakt med ögonen, huden eller kläderna. P280 - Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd. P305+P351+P338 - VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. P403+P233 - Förvaras på väl ventilerad plats. Förpackningen ska förvaras väl tillsluten. P273 - Undvik utsläpp till miljön.
EUH-fraser	:	EUH066 - Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

2.3. Andra faror

Detta ämne/blandning uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII

Detta ämne/blandning uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII

AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

3.1. Ämnen

Gäller inte

3.2. Blandningar

Namn	Produktbeteckning	%	Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]
solventnafta (petroleum), medeltung (Anmärkning P)	(CAS nr) 64742-95-6 (EC nr) 918-668-5 (REACH-nr) 01-2119455851-35	20 - 30	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 STOT SE 3, H335 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
Kolväten, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater	(EC nr) 919-857-5 (REACH-nr) 01-2119463258-33	10 - 20	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304
zinkoxid	(CAS nr) 1314-13-2 (EC nr) 215-222-5 (Index nr) 030-013-00-7 (REACH-nr) 01-2119463881-32	1 - 10	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
trizinkbis(ortofosfat)	(CAS nr) 7779-90-0 (EC nr) 231-944-3 (Index nr) 030-011-00-6 (REACH-nr) 01-2119485044-40	1 - 10	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410

För H-meningarnas klartext se avsnitt 16

AVSNITT 4: ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Första hjälpen allmän	:	Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas. Ge aldrig en medvetslös person något att äta. Vid symtom, sök läkare (om möjligt, medtag etiketten).
Första hjälpen efter inandning	:	Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas. Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.
Första hjälpen efter hudkontakt	:	Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Tvätta med mycket tvål och vatten. Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
Första hjälpen efter kontakt med ögonen	:	Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Uppsök läkare om ögonbesvär som smärta och röda ögon kvarstår.
Första hjälpen efter förtäring	:	Skölj näsa, mun och svalg med vatten. Ge rikligt med vatten att dricka. Ge inte något att dricka vid medvetslöshet. Framkalla INTE kräkning. Skaffa omedelbar läkarhjälp.

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

Symptom/effekter	:	Lunginflammation kan uppstå om små mängder kommer ner i lungorna vid förtäring.
Symptom/effekter efter inandning	:	Kan orsaka irritation i luftvägarna. Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

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

Inga särskilda förstahjälpsåtgärder är angiven.

AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNINGSÅTGÄRDER

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel	:	Skum. Torrt pulver. CO2. Vattenridå. Sand.
Olämpligt släckningsmedel	:	Använd inte koncentrerad vattenstråle.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brandrisk	:	Brandfarlig vätska och ånga. Ånga är tyngre än luft: ångan är tung och sprids längs marken.

Explosionsrisk : Kan bilda brandfarliga/explosiva ång- och luftblandningar.

Farliga sönderdelningsprodukter : Koldioxid (CO2). Kolmonoxid (CO). Mycket brandfarliga gaser, ångor, rök. Hydrokarbonater.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Släckinstruktioner : Flytta behållare från brandplatsen om detta kan ske utan risk. Använd vattenspray eller dimma för att kyla ned exponerade behållare. Iakttag försiktighet vid bekämpning av brand där kemiska produkter är inblandade. Låt inte (överblivet) släckvatten komma ut i omgivningen.

Skydd under brandbekämpning : Vistas inte på brandområdet utan korrekt skyddsutrustning, inklusive andningsskydd.

AVSNITT 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Allmänna åtgärder : Säkerställ tillräcklig ventilation, särskild på instängda platser. Undvik kontakt med ögon och hud. Inga öppna lågor, rökning förbjuden. Avlägsna antändningskällor. Var särskilt noga med att undvika statisk elektricitet.

För annan personal än räddningspersonal

Skyddsutrustning : Använd lämplig skyddsutrustning - se avsnitt 8.

Planeringar för nödfall : Ventilera spillområdet. Inga öppna lågor, inga gnistor, ingen rökning. Evakuera överflödig personal.

För räddningspersonal

Skyddsutrustning : Förbjudet att ingripa om inte adekvat skyddsutrustning finns. För mer information, se avsnitt 8: "Kontrollera individuell exponering och individuellt skydd ". Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.

Planeringar för nödfall : Ventilera området.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Förbjudet att avyttra i avlopp och vattendrag. Förhindra att ämnet kommer i kontakt med avlopp eller kommunalt vatten. Meddela myndigheterna om vätska kommer ut i avlopp eller kommunalt vatten. Undvik utsläpp till miljön.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

För återhållning : Samla allt avfall i lämpliga och märkta behållare och hantera i enlighet med nationell lagstiftning.

Rengöringsmetoder : Torka upp utsläpp med inerta fasta ämnen som lera eller kiselgur så snart som möjligt. Samla upp spill. Förvaras åtskilt från andra material. Eftersanera med vatten.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

För mer information, se avsnitt 13. Se avsnitt 8. Exponeringsbegränsning och personliga skyddsåtgärder.

AVSNITT 7: HANTERING OCH LAGRING

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Ytterligare risker vid processning : Lagras som brandfarlig vätska. Hantera tomma behållare försiktigt p.g.a. brandfarliga restångor.

Skyddsåtgärder för säker hantering : Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden. Inga öppna lågor, rökning förbjuden. Använd endast verktyg som inte ger upphov till gnistor. Vidta åtgärder mot statisk elektricitet. Se till att ventilationen är lämplig. Inandas inte dimma, sprej, ångor. Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen. Undvik kontakt med ögon och hud. Installera station för ögonsköljning vid arbetsplats.

Åtgärder beträffande hygien : Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Tvätta händer grundligt efter användning.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Tekniska åtgärder : Följ jordningsrutiner för att undvika statisk elektricitet. Jorda/potentialförbind behållare och mottagarutrustning. Använd explosionssäker elektrisk utrustning.

Lagringsvillkor : Behållaren ska vara väl tillsluten. Förvaras på väl ventilerad plats. Förvaras svalt. Lagras som brandfarlig vätska. Förvaras endast i originalbehållaren.

Oförenliga material : Antändningskällor. Direkt solljus. Värmekällor.

7.3. Specifik slutanvändning

Inga ytterligare data.

AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

8.1. Kontrollparametrar

zinkoxid (1314-13-2)		
Sverige	Lokalt namn	Zinkoxid
Sverige	nivågränsvärde (NVG) (mg/m³)	5 mg/m³ totaldamm

zinkoxid (1314-13-2)		
Sverige	Anmärkning (SE)	3 (Med totaldamm menas de partiklar (aerosoler) som fastnar på ett filter i den provtagare som beskrivs i Metodserien, Provtagning av totaldamm och respirabelt damm, Metod nr 1010, Arbetarskyddsstyrelsen, numera Arbetsmiljöverket. Filterdiametern är normalt 37 mm, men kan även vara 25 mm. Trots sitt namn provtas inte den totala mängden luftburna partiklar med denna metod)

8.2. Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder : Se till att ventilationen är god på arbetsplatsen. Säkerhetsögonduschar ska finnas installerade nära till hands överallt där exponering kan ske.

Handskydd : Använd skyddshandskar vid långvarig eller upprepad hudkontakt. nitrilgummi. Genombrottstid: 6 (> 480 minuter). Materialtjocklek: 0,2 - 0,4 mm. STANDARD EN 374.

Skyddsglasögon : Använd skyddsglasögon när risk föreligger för uppskvättande ämnen. STANDARD EN 166.

Hudskydd : Lämpliga skyddskläder skall användas

Andningsskydd : Använd andningsskydd vid otillräcklig ventilation. Om hantering av ämnet kan leda till inandning, rekommenderas andningsskyddsutrustning. Vid hög ånga-/gaskoncentration: gasmask med filtertyp A. EN 14387

Annan information : Rökning samt intag av mat och dryck får ej förekomma i samband med användning.

AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Tillstånd : Vätska

Utseende : <Manglende oversettelse : />.

Färg : I enlighet med produktspecifikationerna.

Lukt : Organiska lösningsmedel.

Luktgräns : Ej bestämd.

pH : Ej bestämd.

Relativ evaporationshastighet (butylacetat=1) : Ej bestämd.

Smältpunkt : Ej bestämd.

Fryspunkt : Ej bestämd.

Kokpunkt : Ej bestämd.

Flampunkt : > 40 °C

Självantändningstemperatur : Ej bestämd.

Sönderfalltemperatur : Ej bestämd.

Brännbarhet (fast, gas) : Brandfarlig vätska och ånga.

Ångtryck : Ej bestämd.

Relativ ångdensitet vid 20 °C : Ej bestämd.

Relativ densitet : Ej bestämd.

Densitet : 1,3 g/cm³ @ 20 °C

Löslighet : lösligt i de flesta organiska lösningsmedel. I vatten är ämnet olösligt.

Log Pow : Ej bestämd.

Viskositet, kinematisk : > 20,5 mm²/s

Viskositet, dynamisk : Ej bestämd.

Explosiva egenskaper : Produkten är ej explosionsfarlig.

Brandfrämjande egenskaper : Inga data tillgängliga

Explosionsgränser : Inga data tillgängliga

9.2. Annan information

Ingen tillgänglig extra information

AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Stabil vid förvaring och användning enligt rekommendationer i avsnitt 7.

10.2. Kemisk stabilitet

Brandfarlig vätska och ånga. Kan bilda brandfarliga/explosiva ång- och luftblandningar.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Inga kända farliga reaktioner under normal användning.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Undvik kontakt med varma ytor. Värme. Undvik lågor ovh gnistor. Eliminera alla antändningskällor. Direkt solljus. Överhettning.

10.5. Oförenliga material

Inga data tillgängliga.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Under normala förvaringsvillkor och normal användning ska inga farliga omvandlingsprodukter bildas. Kan avge brandfarliga gaser.

AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION

11.1. Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet : Inte klassificerat
Kan orsaka illamående vid förtäring av större mängder.

solventnafta (petroleum), medeltung (64742-95-6)	
LD50 oral råtta	3500 mg/kg
LD50 hud kanin	> 3160 mg/kg
LC50 inhalation råtta (ångor - mg/l/4h)	> 14,4 mg/l/4u

zinkoxid (1314-13-2)	
LD50 oral råtta	> 5000 mg/kg
LD50 hud råtta	> 2000 mg/kg

trizinkbis(ortofosfat) (7779-90-0)	
LD50 oral råtta	5000 mg/kg
LD50 dermal	552 mg/kg

styrenakrylat copolymer (68240-06-2)	
LD50 oral råtta	7120 mg/kg
LD50 hud kanin	3260 ml/kg
LC50 inhalation råtta (ångor - mg/l/4h)	17 mg/l/4u

Frätande/irriterande på huden : Inte klassificerat
Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
pH: Ej bestämd.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation : Inte klassificerat
Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna
pH: Ej bestämd.

Luftvägs-/hudsensibilisering : Inte klassificerat
Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna

Mutagenitet i könsceller : Inte klassificerat
Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna

Cancerogenicitet : Inte klassificerat
Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna

Reproduktionstoxicitet : Inte klassificerat
Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering : Kan orsaka irritation i luftvägarna. Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering : Inte klassificerat

Fara vid aspiration : Inte klassificerat
Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna

Abratex Grund	
Viskositet, kinematisk	> 20,5 mm²/s

Möjliga skadliga inverkningar på människan och möjliga symtom : Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna.

AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION

12.1. Toxicitet

EKOLOGI - vatten : Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

solventnafta (petroleum), medeltung (64742-95-6)	
LC50 fiskar 1	9,22 mg/l (96 timmar - Regnbågsöring)
EC50 Daphnia 1	6,14 mg/l (48 timmar - Daphnia magna)
IC50 (Alger	4 mg/l (IC50, 72 timmar - Skeletonema costatum)

zinkoxid (1314-13-2)	
LC50 fiskar 1	1,1 mg/l (96 timmar - Regnbågsöring)
EC50 Daphnia 1	24,6 mg/l (48 timmar - Daphnia magna)

trizinkbis(ortofosfat) (7779-90-0)	
LC50 fiskar 1	0,14 - 0,26 mg/l (96 timmar - Regnbågsöring)
EC50 Daphnia 1	0,04 - 0,86 mg/l (48 timmar - Daphnia magna)
IC50 (Alger	0,14 mg/l (IC50, 72 timmar)

Kolväten, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater	
LC50 fiskar 1	> 1000 mg/l (96 timmar - Regnbågsöring)
EC50 Daphnia 1	1000 mg/l (48 timmar - Daphnia magna)

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Abratex Grund	
Persistens och nedbrytbarhet	Uppgift om bionedbrytbarhet i vatten saknas. Kan orsaka skadliga långtidseffekter i miljön.

Kolväten, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater	
Biologisk nedbrytning	80 %

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Abratex Grund	
Log Pow	Ej bestämd.
Bioackumuleringsförmåga	Ej fastslaget.

solventnafta (petroleum), medeltung (64742-95-6)	
Log Pow	3,7 - 4,5

zinkoxid (1314-13-2)	
Log Pow	< 0

styrenakrylat copolymer (68240-06-2)	
Log Pow	-0,32

12.4. Rörlighet i jord

Abratex Grund	
EKOLOGI - jord/mark	Produkten innehåller ämnen som är olösliga i vatten och sedimenterar i vattenmiljön.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Abratex Grund
Detta ämne/blandning uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII
Detta ämne/blandning uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII

12.6. Andra skadliga effekter

Andra skadliga effekter : Ingen kända.

Ytterligare Information : Undvik utsläpp till miljön.

AVSNITT 13: AVFALLSHANTERING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Lokala föreskrifter (avfall) : Hantera som farligt avfall.

Avfallsbehandlingsmetoder : Får ej släppas ut i avloppssystemet.

Rekommendationer för bortskaffande av produkt /förpackning : Hantera avfallet på ett säkert sätt i enlighet med lokala/nationella bestämmelser. Innehållet/behållaren lämnas till auktoriserad avfallsanläggning.

Ytterligare Information : Den angivna EWC-kod är ett förslag, och är beroende av hur avfallet bildas. Avfallsklassificering är alltid slutanvändarens ansvar. Hantera tomma behållare försiktigt p.g.a. brandfarliga restångor.

EKOLOGI - avfallsämnen : Undvik utsläpp till miljön.

Europeisk avfallsförteckning : 08 01 11* - Färg- och lackavfall som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen

AVSNITT 14: TRANSPORTINFORMATION

Enligt kraven av ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. UN-nummer				
1993	11993	1993	1993	1993
14.2. Officiell transportbenämning				
BRANDFARLIG VÄTSKA, N.O.S.	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.	Flammable liquid, n.o.s.	BRANDFARLIG VÄTSKA, N.O.S.	BRANDFARLIG VÄTSKA, N.O.S.

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
Beskrivning i transportdokument				
UN 1993 BRANDFARLIG VÄTSKA, N.O.S. (solventnafta (petroleum), medeltung ; nafta (petroleum), väteavsvavlad tung), 3, III, (D/E), MILJÖFARLIGT	UN 11993 FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (solvent naphta (petroleum), light aromatic ; naphtha (petroleum), hydrodesulfurized heavy), 3, III, MARINE POLLUTANT/ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS			
14.3. Faroklass för transport				
3	3	3	3	3
				
14.4. Förpackningsgrupp				
III	III	III	III	III
14.5. Miljöfaror				
Miljöfarlig : Ja	Miljöfarlig : Ja Marin förorening : Ja	Miljöfarlig : Ja	Miljöfarlig : Ja	Miljöfarlig : Ja
Ingen tillgänglig extra information				

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

- Vägtransport

Specialbestämmelser (ADR) : 274, 601
Begränsade mängder (ADR) : 5l
Reducerade mängder (ADR) : E1
Skyddskod : 30
Orangefärgade skyltar :



- Sjötransport

Specialbestämmelser (IMDG) : 223, 274, 955
EMS-nr. (Brand) : F-E
EMS-nr. (Utsläpp) : S-E

- Flygtransport

PCA Undantagna mängder (IATA) : E1
PCA Begränsade mängder (IATA) : Y344
Specialbestämmelser (IATA) : A3

Järnvägstransport

Inga data tillgängliga

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

IBC-kod : Ingen IBC-kod för bulktransport offshore (MARPOL).

AVSNITT 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

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

EU-föreskrifter

Innehåller inga ämnen som är underställda begränsningar enligt bilaga XVII till REACH
Innehåller inga ämnen på Reach-kandidatlistan
Innehåller inget ämne uppfört på listan i Bilaga XIV i REACH

Nationella föreskrifter

EG-förordning 2015/830 /EG, 1907/2006/EG (REACH), 1272/2008/EG (CLP), 790/2009/EG. KIFS 2017:7, SFS 2015:727, SFS 2012:372, SFS 2011:927, Transport ADR/RID, IMO, IATA/ICAO, Hygieniska gränsvärden AFS 2015:07, Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1), Kemiska arbetsmiljörisker 2014:43 / 2018:2.

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts

AVSNITT 16: ANNAN INFORMATION

Hänvisningar om ändring(ar):

2.1	Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]	Ändrad	
2.2	Skyddsangivelser (CLP)	Ändrad	
2.2	Faropiktogram (CLP)	Ändrad	
2.2	Faroangivelser (CLP)	Ändrad	
2.2	Signalord (CLP)	Ändrad	
4.2	Symptom/effekter efter inandning	Tillfogat	
4.2	Symptom/effekter	Ändrad	
14.1	UN-nr (ADR)	Ändrad	
14.1	UN-nr (ADN)	Ändrad	
14.1	UN-nr (IMDG)	Ändrad	
14.1	UN-nr (IATA)	Ändrad	
14.2	Officiell transportbenämning (ADR)	Ändrad	
14.2	Officiell transportbenämning (ADN)	Ändrad	
14.3	Varningsetiketter (RID)	Ändrad	
14.3	Varningsetiketter (ADR)	Ändrad	
14.3	Klass (ADR)	Ändrad	

Datakällor : EG-förordning 2015/830 /EG, 1907/2006/EG (REACH), 1272/2008/EG (CLP), 790/2009/EG. KIFS 2017:7, SFS 2015:727, SFS 2012:372, SFS 2011:927, Transport ADR/RID, IMO, IATA/ICAO, Hygieniska gränsvärden AFS 2015:07, Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1), Kemiska arbetsmiljörisker 2014:43 / 2018:2.

Annan information : Ingen.

Publiceringsdatum : 2012-11-30

Bearbetningsdatum : 2018-11-01

Ersätter : 30/10/2015

Version : 3.0

Signatur : A. Åsebø Murel

H- och EUH-fraserna är kompletta ordalydelser:

Aquatic Acute 1	Farligt för vattenmiljön – akut fara, kategori: akut 1
Aquatic Chronic 1	Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 1
Aquatic Chronic 2	Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 2
Asp. Tox. 1	Fara vid aspiration, kategori 1
Flam. Liq. 3	Brandfarliga vätskor, kategori 3
STOT SE 3	Specifik organtoxicitet – Enstaka exponering, kategori 3, luftvägsirritation
STOT SE 3	Specifik organtoxicitet – Enstaka exponering, kategori 3, narkosverkan
H226	Brandfarlig vätska och ånga.
H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
EUH066	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

Informationen i detta säkerhetsdatablad baseras på vår nuvarande kunskap om produkten och på gällande europeisk och nationell lagstiftning. Informationen bygger på senaste tillgängliga data och gäller vid produktens avsedda hantering.