

Säkerhetsdatablad Murolite/Newtex/Murosil

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

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn : Murolite/Newtex/Murosil

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](mailto: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](mailto: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 3 H412

Fulltext för H-deklarationer: se avsnitt 16

2.2. Märkningsuppgifter

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

Faropiktogram (CLP) :



GHS02

GHS07

Signalord (CLP) :

Varning

Farliga komponenter :

solventnafta (petroleum), medeltung

Faroangivelser (CLP) :

H226 - Brandfarlig vätska och ånga.
H335 - Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H336 - Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H412 - Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Skyddsangivelser (CLP) :

P210 - Får inte utsättas för värme, heta ytor, öppen låga, gnistor. Rökning förbjuden.

P233 - Behållaren ska vara väl tillsluten.
 P261 - Undvik att inandas ångor, dimma, sprej.
 P304+P340 - VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.
 P312 - Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare
 P280 - Använd skyddskläder, skyddshandskar.
 P273 - Undvik utsläpp till miljön.
 P403+P235 - Förvaras på väl ventilerad plats. Förvaras svält.
 P405 - Förvaras inlåst.
 P501 - Innehållet/behållaren lämnas till auktoriserad avfallsanläggning

EUH-fraser

: EUH066 - Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

2.3. Andra faror

Ingen tillgänglig extra information

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

Gäller inte

3.2. Blandningar

Kommentar

: Anmärkning P : Ämnet behöver inte klassificeras som cancerframkallande eller mutagent om det kan visas att det innehåller mindre än 0,1 viktprocent benzen (EINECS-nr 200-753-7).

Namn	Produktbeteckning	%	Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]
Nafta (petroleum), vätebehandlad tung (Anmärkning P)	(CAS nr) 64742-48-9 (EC nr) 265-150-3 (REACH-nr) 01-21 19463258-33	10 - 30	Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304
styrenakrylat copolymer	(CAS nr) 68240-06-2 (REACH-nr) N/A	10 - 30	Inte klassificerat
solventnafta (petroleum), medeltung (Anmärkning P)	(CAS nr) 64742-95-6 (EC nr) 918-668-5 (REACH-nr) 01-2119455851-35	10 - 25	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 STOT SE 3, H335 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411

För H-meningarnas klartext se avsnitt 16

AVSNITT 4: ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN**4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**

Första hjälpen allmän : 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 genast i rikligt med vatten. Uppsök läkare om ögonbesvär som smärta och röda ögon kvarstår.
 Första hjälpen efter förtäring : Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning. Skaffa omedelbar läkarhjälp.

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

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: BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER**5.1. Släckmedel**

Lämpliga släckmedel : Skum. Torrt pulver. CO2.
 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.

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 överflödigt personal.

För räddningspersonal

- Skyddsutrustning : Förbjudet att ingripa om inte adekvat skyddsutrustning finns. För mer information, se avsnitt 8: "Kontrollera individuell exponering och individuellt skydd". Förse saneringspersonal med lämplig skyddsutrustning. 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. Undvik utsläpp till miljön. Meddela myndigheterna om vätska kommer ut i avlopp eller kommunalt vatten.

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 : Inga öppna lågor, rökning förbjuden. Vidta åtgärder mot statisk elektricitet. Använd endast verktyg som inte ger upphov till gnistor. Se till att ventilationen är lämplig. Undvik spill, hud- och ögonkontakt. Installera station för ögonsköljning vid arbetsplats. Undvik att inandas ångor, dimma, sprej. Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.
- Åtgärder beträffande hygien : Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten.

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**

solventnafta (petroleum), medeltung (64742-95-6)		
Sverige	Lokalt namn	Lacknafta
Sverige	nivågränsvärde (NVG) (mg/m ³)	175 mg/m ³ 2–25 % aromater 300 mg/m ³ < 2 % aromater
Sverige	nivågränsvärde (NVG) (ppm)	30 ppm 2–25 % aromater 50 ppm < 2 % aromater
Sverige	kortidsvärde (KTV) (mg/m ³)	350 mg/m ³ 2–25 % aromater 600 mg/m ³ < 2 % aromater

solventnafta (petroleum), medeltung (64742-95-6)		
Sverige	kortidsvärde (KTV) (ppm)	60 ppm 2–25 % aromater 100 ppm < 2 % aromater
Sverige	Anmärkning (SE)	H (Ämnet kan lätt upptas genom huden. Det föreskrivna gränsvärdet bedöms ge tillräckligt skydd endast under förutsättning att huden är skyddad mot exponering för ämnet ifråga); V (Vägledande kortidsgränsvärde ska användas som ett rekommenderat högsta värde som inte bör överskridas); 36 (Avser lacknafta som företrädesvis används som lösnings- och spådningsmedel för färg- och lackprodukter, dvs. petroleumnafta med sina huvudsakliga beståndsdelar i området C7 till C12 och med upp till 22 viktprocent aromater (upp till ca 20 volymprocent) och mindre än 0,1 viktprocent bensen. Angivet ungefärligt värde uttryckt i ppm är beräknat på lacknafta med 22 viktprocent aromater)
Nafta (petroleum), vätebehandlad tung (64742-48-9)		
Sverige	Lokalt namn	Lacknafta
Sverige	nivågränsvärde (NVG) (mg/m ³)	175 mg/m ³ 2–25 % aromater 300 mg/m ³ < 2 % aromater
Sverige	nivågränsvärde (NVG) (ppm)	30 ppm 2–25 % aromater 50 ppm < 2 % aromater
Sverige	kortidsvärde (KTV) (mg/m ³)	350 mg/m ³ 2–25 % aromater 600 mg/m ³ < 2 % aromater
Sverige	kortidsvärde (KTV) (ppm)	60 ppm 2–25 % aromater 100 ppm < 2 % aromater
Sverige	Anmärkning (SE)	H (Ämnet kan lätt upptas genom huden. Det föreskrivna gränsvärdet bedöms ge tillräckligt skydd endast under förutsättning att huden är skyddad mot exponering för ämnet ifråga); V (Vägledande kortidsgränsvärde ska användas som ett rekommenderat högsta värde som inte bör överskridas); 36 (Avser lacknafta som företrädesvis används som lösnings- och spådningsmedel för färg- och lackprodukter, dvs. petroleumnafta med sina huvudsakliga beståndsdelar i området C7 till C12 och med upp till 22 viktprocent aromater (upp till ca 20 volymprocent) och mindre än 0,1 viktprocent bensen. Angivet ungefärligt värde uttryckt i ppm är beräknat på lacknafta med 22 viktprocent aromater)

8.2. Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder	: Se till att ventilationen är god på arbetsplatsen. Säkerhetsögonduchar ska finnas installerade nära till hands överallt där exponering kan ske.
Personlig skyddsutrustning	: Personlig skyddsutrustning ska väljas i enlighet med CEN-standarderna och efter diskussion med leverantören av skyddsutrustningen. Undvika all onödig exponering.
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	: Om hantering av ämnet kan leda till inandning, rekommenderas andningsskyddsutrustning. Särskilt individuellt skydd: andningsapparat med A/P2-filter mot organisk ånga och skadligt damm. 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
Färg	: I enlighet med produktspecifikationerna.
Lukt	: Organiska lösningsmedel.
Luktgräns	: Ej bestämd.
pH	: Ej bestämd.
Relativ evaporationshastighet (butylacetat=1)	: Ej bestämd.

Smältpunkt	: Ej bestämd.
Fryspunkt	: < 0 °C
Kokpunkt	: Ej bestämd.
Flampunkt	: 41 °C
Självtändningstemperatur	: ≈ 290 °C
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 - 1,5 g/cm ³ @ 20 °C
Löslighet	: lösligt i de flesta organiska lösningsmedel. I vatten är ämnet olösligt.
Log Pow	: Ej bestämd.
Viskositet, kinematisk	: > 20,5 mm ² /s
Viskositet, dynamisk	: Ej bestämd.
Explosiva egenskaper	: Produkten är ej explosionsfarlig.
Brandfrämjande egenskaper	: Brandfarlig vätska och ånga.
Explosionsgränser	: 1 - 7 vol %

9.2. Annan information

Ingen tillgänglig extra information

AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET**10.1. Reaktivitet**

Stabil vid normala temperaturer och rekommenderad användning.

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

Värme. Direkt solljus. Öppen eld. Överhettning. Gnistor.

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

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
Nafta (petroleum), vätebehandlad tung (64742-48-9)	
LD50 oral råtta	> 5000 mg/kg
LD50 hud råtta	> 5000 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
 Vätskestänk i ögat kan orsaka retning.
 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 organotoxicitet – enstaka exponering	: Kan orsaka irritation i luftvägarna. Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
Specifik organotoxicitet – upprepad exponering	: Inte klassificerat Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna
Fara vid aspiration	: Inte klassificerat Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna

Murolite/Newtex/Murosil

Viskositet, kinematisk	> 20,5 mm ² /s
------------------------	---------------------------

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

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

EKOLOGI - vatten : Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

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)

Nafta (petroleum), vätebehandlad tung (64742-48-9)

LC50 fiskar 1	2200 mg/l (96 timmar -Pimephales promelas)
---------------	--

12.2. Persistens och nedbrytbarhet**Murolite/Newtex/Murosil**

Persistens och nedbrytbarhet	Kan orsaka skadliga långtidseffekter i miljön.
------------------------------	--

Nafta (petroleum), vätebehandlad tung (64742-48-9)

Biologisk nedbrytning	70 % (OECD-metod 301F)
-----------------------	------------------------

12.3. Bioackumuleringsförmåga**Murolite/Newtex/Murosil**

Log Pow	Ej bestämd.
Bioackumuleringsförmåga	Ej fastslaget.

solventnafta (petroleum), medeltung (64742-95-6)

Log Pow	3,7 - 4,5
---------	-----------

styrenakrylat copolymer (68240-06-2)

Log Pow	-0,32
---------	-------

12.4. Rörlighet i jord**Murolite/Newtex/Murosil**

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

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ingen tillgänglig extra information

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				
1263	1263	1263	1263	1263
14.2. Officiell transportbenämning				
FÄRGRELATERAT MATERIAL	PAINT RELATED MATERIAL	Paint	FÄRGRELATERAT MATERIAL	FÄRGRELATERAT MATERIAL
Beskrivning i transportdokument				
UN 1263 FÄRGRELATERAT MATERIAL, 3, III, (D/E)	UN 1263 PAINT RELATED MATERIAL, 3, III			
14.3. Faroklass för transport				
3	3	3	3	3
				
14.4. Förpackningsgrupp				
III	III	III	III	III
14.5. Miljöfaror				
Miljöfarlig : Nej	Miljöfarlig : Nej Marin förorening : Nej	Miljöfarlig : Nej	Miljöfarlig : Nej	Miljöfarlig : Nej
Ingen tillgänglig extra information				

14.6. Särskilda skyddsåtgärder**- Vägtransport**

Specialbestämmelser (ADR)	: 163, 367, 650
Begränsade mängder (ADR)	: 5l
Reducerade mängder (ADR)	: E1
Skyddskod	: 30
Orangefärgade skyltar	: 

- Sjötransport

Specialbestämmelser (IMDG)	: 163, 223, 367, 955
Begränsade mängder (IMDG)	: 5 L
Reducerade mängder (IMDG)	: E1
EMS-nr. (Brand)	: F-E
EMS-nr. (Utsläpp)	: S-E

- Flygtransport

PCA Undantagna mängder (IATA)	: E1
PCA Begränsade mängder (IATA)	: Y344
Specialbestämmelser (IATA)	: A3, A72, A192

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

Produkttyp (Biocid)

2 - Desinfektionsmedel och algicider som inte är avsedda att användas direkt på människor eller djur

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	Faroangivelser (CLP)	Ändrad	
4.1	Första hjälpen efter förtäring	Ändrad	
4.1	Första hjälpen efter hudkontakt	Ändrad	
4.1	Första hjälpen efter inandning	Ändrad	
4.1	Första hjälpen efter kontakt med ögonen	Ändrad	
4.1	Första hjälpen allmän	Ändrad	
4.2	Symptom/effekter efter inandning	Tillfogad	
10.1	Reaktivitet	Ändrad	
10.2	Kemisk stabilitet	Ändrad	
11.1	Möjliga skadliga inverknings på människan och möjliga symtom	Ändrad	
14.6	Specialbestämmelser (ADR)	Ändrad	
14.6	Skyddskod	Ändrad	
14.6	Specialbestämmelser (ADN)	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 : 2.0
 Signatur : A. Åsebø Murel

H- och EUH-fraserna är kompletta ordalydelse:

Aquatic Chronic 2	Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 2
Aquatic Chronic 3	Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 3
Asp. Tox. 1	Fara vid aspiration, kategori 1
Flam. Liq. 3	Brandfarliga vätskor, kategori 3
STOT SE 3	Specifik organotoxicitet – Enstaka exponering, kategori 3, luftvägsirritation

STOT SE 3	Specifik organotoxicitet – 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.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
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.