

Säkerhetsdatablad

Textile Cleaner

Omarbetat 2016-08-29

Ämnen klassificerade som brand-, hälso- eller miljöfarliga i enlighet med gällande föreskrifter från Kemikalieinspektionen, om klassificering och märkning av kemiska produkter, samt ämnen med hygieniska gränsvärden enligt gällande föreskrifter från Arbetsmiljöverket.

3.2. Blandningar

| Ämnen | CAS-nr. EG-nr. Registreringsnr. | Halt% | Klassificering | | Anm. |
|---|---|-------|-------------------------------|--------------|------|
| | | | FÖRORDNING (EG) Nr 1272/2008 | | |
| Vatten | 7732-18-5 231-791-2 -- | >30 | -- | -- | |
| Cocoamphopolycarboxyglycinate (Sodium carboxymethyl cocopolypropylamine) | 97659-53-5 -- -- | <1 | -- | -- | |
| C9-11 Alkoholetoxilat | 68439-46-3 -- -- | <1 | Eye Irrit. 2 | H319 | 1 |
| Glutaminsyra, N,N-diättiksyra, tetranatriumsalt (Tetrasodium glutamate diacetate) | 51981-21-6 257-573-7 01-2119493601-38 | <0,1 | -- | -- | |
| Natriumhydroxid | 1310-73-2 215-185-5 01-2119457892-27 | <0,05 | Skin Corr. 1A Met. Corr. 1 | H314 H290 | |

För den utförliga texten för H-fraserna nämnda i detta avsnitt, se avsnitt 16

Förklaring till Anm.:

[1] Ämne klassificerat som hälso- eller miljöfarligt

[2] Ämne med ett hygieniskt gränsvärde

[3] Ämnet uppfyller kriterierna för PBT enligt förordningen (EG) nr 1207/2006, bilaga XIII

[4] Ämnet uppfyller kriterierna för vPvB enligt förordningen (EG) nr 1207/2006, bilaga XIII

4. Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

| | |
|--------------------------|--|
| Allmän information | Vid minsta osäkerhet eller om besvär kvarstår, kontakta läkare. Ge aldrig en medvetslös person något att dricka eller förtära. |
| Inandning..... | Sörj för frisk luft. |
| Hudkontakt..... | Tag av nedstänkta kläder. Tvätta huden noggrant med tvål och vatten eller använd lämpligt hudrengöringsmedel. Använd inte organiska lösningsmedel. |
| Stänk i ögonen | Skölj med mycket vatten i minst 5 minuter, håll ögonlocken brett isär och kontakta läkare om besvär kvarstår. |
| Förtäring..... | Omedelbart till läkare, sjukhus om mer än en obetydlig mängd svalts. Vila. |

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

Inga specifika symptom finns.

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

Ingen särskild behandling krävs.

5. Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Använd; Alkoholbeständigt skum, Koldioxid (CO₂), Pulver, Spridd vattenstråle eller dimma. Använd inte direktriad vattenstråle/högtryck

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Säkerhetsdatablad

Textile Cleaner

Omarbetat 2016-08-29

Brand kan ge upphov till tät svart rök. Exponering för sönderfallsprodukter kan vara hälsofarligt. Vid höga temperaturer bildas: Kolmonoxid (CO), Koldioxid (CO₂), rök, Nitroäsa gaser (NO_x).

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Lämplig andningsapparat kan behövas. Slutna behållare i närheten av brand bör kylas med vatten. Låt inte spill från brandsläckningsarbetet rinna ut i avlopp eller vattendrag..

6. Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Beakta skyddsåtgärder under punkt 7 och 8.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Förhindra utsläpp i avlopp och vattendrag. Om produkten förorenar sjöar, vattendrag eller avlopp, informera ansvarig myndighet.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Valla in med icke brännbart material t.ex. sand, jord, vermiculit, kiselgur och samla upp i lämplig behållare för omhändertagande enligt lokala regler (se punkt 13). Rengör området med lämpligt rengöringsmedel, undvik organiska lösningsmedel.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Ej tillämplig.

7. Hantering och lagring

7.1. Försiktighetsmått för säker hantering

Undvik spill, hud- och ögonkontakt. Undvik inandning av damm, partiklar och sprutdimma vid applicering. Undvik inandning av slipdamm.

Vid hantering är det förbjudet att röka, snusa, äta och dricka. Ta av förorenade kläder och skyddsutrustning innan man kommer till ett område där måltider intas.

Personlig skyddsutrustning se punkt 8.

Använd aldrig tryckluft vid tömning av behållare. Behållaren är inte ett tryckkärl.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvara alltid produkten i behållare av samma material som originalet.

Tillse att gällande arbetsmiljölagstiftning följs.

Observera instruktionerna på etiketten. Lagras mellan 5 och 20° C på en torr och väl ventilerad plats åtskilt från hetta och direkt solljus.

Hålles åtskilt från oxiderande ämnen, starkt alkaliska ämnen och starka syror. Rökning förbjuden. Förhindra otillåtet tillträde. Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage.

7.3. Specifik slutanvändning

Ej tillämplig.

8. Begränsning av exponeringen / personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

För följande ämnen i produkten finns ett hygieniskt gränsvärde i enlighet med nu gällande Arbetarskyddsstyrelsens Hygieniska Gränsvärdeslista, se under rubrik 3 ämnen som är markerade med x under HGV.

| <u>Namn</u> | <u>Cas.nr.</u> | Nivågräns- <u>värde(NGV)</u> | Takgräns- <u>värde(TGV)</u> | Korttids <u>värde(KTV)</u> | Anm.* |
|-------------|----------------|---------------------------------|--------------------------------|-------------------------------|-------|
| -- | | | | | |

Säkerhetsdatablad

Textile Cleaner

Omarbetat 2016-08-29

8.2. Begränsning av exponeringen

Ventilation

Sörj för god ventilation. Om möjligt bör detta uppnås genom punktut sug och god frånluftsventilation. Om inte detta räcker för att hålla koncentrationer av partiklar och lösningsmedelsångor under det hygieniska gränsvärdet skall lämpligt andningsskydd användas.

Andningsskydd

Vid sprutning, använd halv- eller helmask med partikelfilter P2 (II b) mot sprutdimma.

Skyddshandskar

Vid långvarig eller upprepad kontakt använd handskar gjorda av t ex butylgummi. Instruktioner och information från handskleverantören avseende användning, förvaring, underhåll och utbyte måste följas.

Ögonskydd

Vid risk för stänk tätslutande skyddsglasögon eller ansiktsskärm.

Hudskydd

Använd antistatiska skyddskläder, gjorda av naturliga fibrer eller värmeståliga syntetiska fibrer.

9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

| | | | |
|---|--|-------------------------|----------------|
| Utseende | Vätska. | | |
| Lukt | Svag. | | |
| Luktröskel | Ej bestämd. | | |
| pH-värde | Ej bestämd. | | |
| Smältpunkt/frys punkt | Ej bestämd | | |
| Initial kokpunkt och kokpunktsintervall. | Ej bestämd | | |
| Avdunstningshastighet | Ej bestämd. | | |
| Brandfarlighet (fast form, gas). | Ej bestämd. | | |
| Ångtryck | Ej bestämd. | | |
| Ångdensitet | Ej bestämd. | | |
| Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten. | Ej bestämd. | /gäller ämne ... | |
| Självantändningstemperatur | Produkten är ej självantändande. | | |
| Sönderfallstemperatur | Ej tillämplig. Vattenbaserad produkt. | /gäller ämne ... | |
| Viskositet | Ej bestämd. Påverkar inte bedömningen. | | |
| Explosiva egenskaper | Produkten är ej explosiv. | /gäller ämne ... | |
| Oxiderande egenskaper | Ej oxiderande. | | |
| Löslighetsfaktor (g/100g H₂O, 20°C) | Obegränsad. | /gäller ämne ... | |
| Densitet/specifik vikt (g/ml) | ca. 1 (beräknad) | Temperatur (°C): | 23 |
| Flampunkt (°C) | >60 | Metod: | CC-Stängd kopp |
| Explosionsgräns, nedre (%) | Ej tillämplig. Vattenbaserad produkt. | | |
| Explosionsgräns, övre (%) | Ej tillämplig. Vattenbaserad produkt. | | |

Säkerhetsdatablad

Textile Cleaner

Omarbetat 2016-08-29

9.2. Annan information

Annan information saknas.

10. Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ej reaktiv.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under rekommenderade hanterings- och lagringsförhållanden (se punkt 7).

10.3. Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner vid hantering enligt Teknisk information .

10.4. Förhållanden som bör undvikas

Ej tillämplig.

10.5. Oförenliga material

Hålles åtskilt från oxiderande ämnen, starkt alkaliska ämnen och starka syror för att förhindra exoterma (värmeutvecklande) reaktioner.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Vid höga temperaturer bildas: Kolmonoxid (CO), Koldioxid (CO₂), rök, Nitrosera gaser (NO_x).

11. Toxikologisk information

11.1. Information om de toxikologiska effekterna

a) Akut toxicitet.

Uppgifter saknas på produkten.

| | | |
|---|--------------------|------------------------|
| Cocoamphopolycarboxyglycinate | LD50 oralt | >5000 mg/kg |
| Glutaminsyra, N,N-diättiksyra, tetranatriumsalt | LD50 oralt | >2000 mg/kg (EC B.1) |
| | LD50 dermalt | >2000 mg/kg (OECD 402) |
| | LC50 4h inhalation | >4,2 mg/l (OECD 403) |
| C9-11 Alkoholetoxilat | LD50 oralt råtta | >5000 mg/kg |
| | LD50 dermalt kanin | >2000 mg/kg |

b) Frätande/irriterande på huden.

Cocoamphopolycarboxyglycinate
Glutaminsyra, N,N-diättiksyra, tetranatriumsalt
C9-11 Alkoholetoxilat

Uppgifter saknas på produkten.

Förväntas inte vara irriterande.

Ej irriterande (OECD 404)

Ej irriterande

c) Allvarlig ögonskada/ögonirritation.

Cocoamphopolycarboxyglycinate
Glutaminsyra, N,N-diättiksyra, tetranatriumsalt
C9-11 Alkoholetoxilat

Kan ge irritation och övergående skada vid stänk i ögonen.

Förväntas inte vara irriterande.

Ej irriterande (OECD 405)

Lindrig ögonirritation

d) Luftvägs-/hudsensibilisering.

Glutaminsyra, N,N-diättiksyra, tetranatriumsalt
C9-11 Alkoholetoxilat

Upprepad eller långvarig kontakt kan avfetta huden och ge upphov till icke-allergiskt kontakteksem och absorption genom huden.

Ej irriterande (Baserad på: akut inhalationstest : OECD 403)

Ej allergiframkallande (OECD 406)

Ej allergiframkallande (OECD 406)

e) Mutagenitet i könsceller.

Glutaminsyra, N,N-diättiksyra, tetranatriumsalt

Uppgifter saknas.

Ames test: Negativ (OECD 471).

In vitro Mouse Lymphoma test : Negativ (OECD 476).

f) Cancerogenitet.

Glutaminsyra, N,N-diättiksyra, tetranatriumsalt

Uppgifter saknas.

Oralt: 90-Dag Högsta dos som ej ger några konstaterade skadliga effekter: 300 mg/kg (Njurar / hematologi ; OECD 408). Inandning: Inga data tillgängliga. Giftig för fortplantning: 900-1200 mg/kg (hanar). Högsta dos som ej ger några konstaterade skadliga effekter >= 1200-

Säkerhetsdatablad

Textile Cleaner

Omarbetat 2016-08-29

- 2800 mg/kg (honor) (OECD 416).
Utvecklande toxisk: Högsta dos som ej ger några konstaterade skadliga effekter \geq 300 mg/kg (OECD 414). Ingen effekt på fertilitet eller utveckling observerades i studien.
- g) Reproduktionstoxicitet. Uppgifter saknas.
Glutaminsyra, N,N-diättiksyra, Kromosomavvikelsestest : svagt positiv (OECD 473).
tetranatriumsalt In vivo mikrokärntest: Negativ (OECD 474).
- h) Specifik organtoxicitet – enstaka Uppgifter saknas för produkten.
exponering.
- i) Specifik organtoxicitet – upprepad Uppgifter saknas för produkten.
exponering.
- j) Fara vid aspiration. Vid applicering se pnk 8.

Hälsosfarlighet, allmänt

Det finns inga tillgängliga data på produkten som sådan. Beredningen är bedömd och klassificerad enligt gällande EG-föreskrifter.

Inandning

Ringa hälsofara om inandning av sprutdimma undviks. Kan orsaka dåsigheit och huvudvärk

Förtäring

Förtäring kan ge illamående och kräkningar.

Hudkontakt

Uppgifter saknas.

Ögonkontakt

Uppgifter saknas.

Hälsosfarlighetsinformation

Uppgifter saknas.

12. Ekologisk information

Ekotoxikologiska uppgifter finns ej tillgängliga på produkten som sådan.

12.1. Toxicitet

Bedöms inte vara ekotoxisk

| | | |
|---|--|--|
| Glutaminsyra, N,N-diättiksyra, tetranatriumsalt | LC50 96 h Oncorhynchus mykiss | >100 mg/l (OECD 203) |
| | EC50 48 h Daphnia magna | >100 mg/l (OECD 202) |
| | ErC50 72 h Alg (Desmodesmus subspicatus) | >100 mg/l (OECD 201) |
| | Bakterier | Ingen hämning av andning vid : 412 mg/l (OECD 209) |
| Cocoamphopolycarboxyglycinate | LC50 96 h Oncorhynchus mykiss | >1-10 |
| | EC50 48 h Daphnia magna | >10-100 mg/l |
| C9-11 Alkoholetoxilat | LC50 96 h Oncorhynchus mykiss | >1-10 |
| | EC50 48 h Daphnia magna | >1-10 mg/l |
| | EC50 72 h Alg (Skeletonema costatum) | >1-100 mg/l |

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

| | |
|---|--------------------------------|
| Cocoamphopolycarboxyglycinate | Lätt bionedbrytbar. |
| Glutaminsyra, N,N-diättiksyra, tetranatriumsalt | Biologiskt lätt nedbrytbart. |
| C9-11 Alkoholetoxilat | Lätt bionedbrytbar. OECD 301D. |

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Säkerhetsdatablad

Textile Cleaner

Omarbetat 2016-08-29

| | |
|---|--|
| Glutaminsyra, N,N-diättiksyra, tetranatriumsalt | Det finns inga indikationer på att testsubstansen är potentiellt bioackumulerande (Log Kow <0). Log Koc <1.5 |
| C9-11 Alkoholetoxilat | Bioackumulering osannolik |

12.4. Rörligheten i jord

| | |
|-----------|-------------------------|
| Produkten | Inga tillgängliga data. |
|-----------|-------------------------|

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Inte klassificeras som PBT / vPvB enligt nuvarande EU-kriterier.

12.6. Andra skadliga effekter

Inga kända.

13. Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Förhindra utsläpp i avlopp. Lämna för omhändertagande eller destruktion enligt lokala bestämmelser.

Flytande rester av produkter är klassade som ej farligt avfall med EWC kod 21 01 30. Slutlig EWC koden beror på användningen.

Tömningsanvisning för plåtfat

Fat som skall lämnas till materialåtervinning måste tömmas omsorgsfullt.

Tömningen skall ske vid en temperatur >15 °C. Lock- och sprundfat töms genom att fatet vänds upp och ned.

Sprundfat ställs något lutande (ca 10 grader) med sprundet (öppningen) i lägsta position. Låt de sista produktresterna rinna ur tills fatet är droppfritt.

Högviskösa produkter kan fordra urskrapning. Vid urskrapning skall hänsyn tas till övrig information i detta säkerhetsdatablad.

14. Transportinformation

Allmänt

Ej farligt gods.

Transport i enlighet med nationell lagstiftning och ADR för väg, RID för järnväg, IMDG för sjö och ICAO/IATA för flyg. För fullständig transportinformation, se godsdeklarationen.

Transportetikett

14.1. UN-nummer: --

14.2. Officiell transportbenämning: --

14.3. Faroklass för transport: --

14.4. Förpackningsgrupp: --

14.5. Miljöfaror: --

EmS Nr.:--

Marine Pollutant: Nej

14.6. Särskilda försiktighetsåtgärder: --

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

15. Gällande föreskrifter

Säkerhetsdatablad

Textile Cleaner

Omarbetat 2016-08-29

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

Klassificering och märkning av produkten enligt förordningen (EG) 1272/2008 (CLP) finns under punkt 2.

Klassificering och märkning av ämnena enligt förordningen (EG) 1272/2008 (CLP) finns under punkt 3.

Säkerhetsdatablad är utformat enligt Kommissionens förordning EU nr 1907/2006.

Den/de tensid(er) som ingår i denna beredning uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning i förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Kemikaliesäkerhetsbedömning har inte gjorts för blandningen.

16. Annan information

Fullständig text på H-fraser som finns under punkt 3:

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H290 Kan vara korrosivt för metaller.

H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

Punkt 3 och 16 har uppdaterats.

Informationen på detta säkerhetsdatablad är baserat på våra nuvarande kunskaper samt gällande EU- och nationell lagstiftning. Produkten skall inte användas till annat än vad den är specificerad för under punkt 1 utan att först erhålla en skriftlig instruktion från leverantören. Det är alltid användaren som har det fulla ansvaret att följa kraven enligt gällande lagstiftning. Informationen på säkerhetsdatabladet är ämnad som en beskrivning av säkerhetskraven för produkten och ingen garanti för produkttegenskaperna.