

Mjökman CL Free
Kod: 022Y9

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EU) 2020/878

Version 7.1.0
Utfärdad den: 22/09/16
Uppdaterad den: 26/09/23
Utskriftsdatum : 26/09/23

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

1.1. Produktbeteckning

Handelsnamn Mjökman CL Free
UFI : CFXA-K0U4-X003-KH76

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

Användning av ämnet eller preparatet

STARKT ALKALISK PRODUKT
KRETSRENGÖRING AV MJÖLKNINGSROBOTAR MED
VARMVATTENBEREDARE

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Namnet på bolaget/företaget

Mjökman AB
Veinge Vägen 83
312 92 Laholm
Sweden
Tel : 0046 430 79494

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefonnummer

112 – begär Giftinformation Dygnet runt
Giftinformationscentralen Tel : (+46) 8 610 05 55

AVSNITT 2: FARLIGA EGENSKAPER

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Blandningen uppfyller kriterierna för klassificering i enlighet med förordning (EG) nr 1272/2008.

Korrosivt ämne för metaller – Kategori 1 H290: Kan vara korrosivt för metaller.
Frätande på huden – Kategori 1A H314: Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

2.2. Märkningsuppgifter

Mjölkman CL Free
Kod: 022Y9

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EU) 2020/878

Version 7.1.0
Utfärdad den: 22/09/16
Uppdaterad den: 26/09/23
Utskriftsdatum : 26/09/23

Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008:

Farosymbol(er) :



Signalord :
Fara

Innehåller: Natriumhydroxid

Faroangivelse(r) :
H290: Kan vara korrosivt för metaller.
H314: Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

Skyddsangivelse :

P280: Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.
P301 + P330 + P331: VID FÖRTÄRING: Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning.
P303 + P361 + P353: VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten [eller duscha].
P304 + P340: VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.
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.
P310: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.
P501: Innehållet / behållaren avfallshanteras enligt lokala / regionala / nationella / internationella föreskrifter.

2.3. Andra faror

Blandningen innehåller inte ämnen som identifierats ha hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605, i koncentration över 0,1 %.

AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

3.1. Ämnen

Inte tillämpligt eftersom det rör sig om en blandning.

3.2. Blandningar

Mjölkman CL Free
Kod: 022Y9

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EU) 2020/878

Version 7.1.0
Utfärdad den: 22/09/16
Uppdaterad den: 26/09/23
Utskriftsdatum : 26/09/23

Blandningens kemiska natur : STARKT ALKALISK PRODUKT

Ämne(n)	CAS-nr	EINECS-nr	index	Reach-registreringsnummer	Klassificering enligt förordningen 1272/2008/EG		Typ
25% <= Natriumhydroxid < 50%	1310-73-2	215-185-5	011-002-00-6	01-2119457892-27	Skin Corr. 1A H314 Met. Corr. 1 H290	C ≥ 5% Skin Corr. 1A H314 2% ≤ C < 5% Skin Corr. 1B H314 0.5% ≤ C < 2% Skin Irrit. 2 H315 Eye Irrit. 2 H319	(1) (2)
1% <= [[[fosfonometyl] imino] bis [(etylenenitrilo) bis(metylen)]] tetrakisfosfonsyra, natriumsalt < 5%	22042-96-2	244-751-4			Skin Corr. 1A H314		(1)

Typ

- (1) : Ämne klassificerat som en fara för hälsan och/eller miljön
(2) : Ämne med gränsvärden på arbetsplatsen.
Ämne som anses vara mycket allvarligt vid tillståndsförfarandet
(3) : Ämne som anses vara PBT (långlivade, bioackumulerande och toxiskt)
(4) : Ämne som anses vara vPvB (mycket långlivade och mycket bioackumulerande)
(5) : Ämne som anses vara cancerframkallande kategori 1A
(6) : Ämne som anses vara cancerframkallande kategori 1B
(7) : Ämne som anses vara mutagen kategori 1A
(8) : Ämne som anses vara mutagen kategori 1B
(9) : Ämne som anses vara reproduktionsstörande kategori 1A
(10) : Ämne som anses vara reproduktionsstörande kategori 1B
(11) : Ämne som anses vara hormonstörande
(12) : Andra ämnen som anses skadliga för människors hälsa eller miljön
(N) : Nanomaterial

Fullständig ordalydelse av de H-och EUH-fraser: se avsnitt 16.

AVSNITT 4: ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmän information:

Avlägsna omedelbart förorenade kläder och skor. Tvätta dem innan de används igen.
Om du inte mår bra, kontakta läkare. Visa detta säkerhetsdatablad för läkaren.

Vid inandning :

Sörj för frisk luft.
Ge andningshjälp vid behov och kontakta omedelbart läkare.

Mjölkman CL Free
Kod: 022Y9

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EU) 2020/878

Version 7.1.0

Utfärdad den: 22/09/16

Uppdaterad den: 26/09/23

Utskriftsdatum : 26/09/23

Vid kontakt med huden :

Tag genast av nedstänkta kläder.

Tvätta genast med mycket vatten i minst 15 minuter.

Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.

Vid kontakt med ögonen :

Hall isär ögonlocken och skölj med lätt vattenstrale i minst 15 minuter.

Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.

Vid förtäring :

Skölj munnen.

Framkalla INTE kräkning.

För till sjukhus.

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

Hudkontakt : Frätande : Kan ge allvarliga frätskador.

Stänk i ögonen : Orsakar allvarliga ögonskador.

Förtäring : Ger allvarliga frätskador i munnen och matsmältningskanalen.

Risk för perforering av matstrupe/magsäck.

Inandning : Aerosol kan ge upphov till irritation i andningsvägarna.

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

Behandlingar : Symtomatisk behandling

AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNINGSGÅRDER

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel :

Ämnen som är kompatibla med andra produkter som används vid brand.

Olämpliga släckmedel :

Ingen enligt vår kännedom.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Mjölkman CL Free är ej brännbar.

Vid kontakt med vissa metaller (aluminium, zink etc.) bildas emellertid vate som är brandfarligt.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Mjölkman CL Free
Kod: 022Y9

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EU) 2020/878

Version 7.1.0
Utfärdad den: 22/09/16
Uppdaterad den: 26/09/23
Utskriftsdatum : 26/09/23

Använd av omgivningsluften oberoende andningsskyddsapparat och skyddsoverall.
Förorenat släckvatten skall samlas upp separat, får ej tillföras avloppet.
Kyl ner utsatta behållare med vatten.

AVSNITT 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

6.1.1. För annan personal än räddningspersonal :

Evakuera personal som inte behövs eller som inte bär personlig skyddsutrustning.

6.1.2. För räddningspersonal :

Evakuera personal till säkra platser.

Håll personer borta från utsläppsplatsen/läckan och i vindriktningen från utsläppsplatsen.

Använd personlig skyddsutrustning.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Åtgärder får endast vidtas av behörig personal.

Förhindra direktutsläpp av produkten i avloppsnätet eller miljön.

Avlägsna alla oförenliga material så snabbt som möjligt.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Mindre utsläpp :

Spola med stora mängder vatten.

Större spill :

Märk ut, stoppa med hjälp av ett absorberande inert medel och pumpa ut i en reservbehållare.

Återför ej spill till originalförpackningen för återanvändning.

Förvara i lämpliga och korrekt märkta och stängda behållare för omhändertagande.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

De skyddsåtgärder som anges i avsnitt 8 skall respekteras.

För omhändertagande se avsnitt 13.

AVSNITT 7: HANTERING OCH LAGRING

7.1. Försiktighetsmått för säker hantering

Undvik all kontakt med hud, ögon och kläder.

Ät, drick eller rök inte vid arbetsplatsen. Undvik stänk vid användning.

Får ej blandas med syror.

Tag genast av nedstänkta kläder.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

7.2.1. Förvaring :

Mjökman CL Free
Kod: 022Y9

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EU) 2020/878

Version 7.1.0

Utfärdad den: 22/09/16

Uppdaterad den: 26/09/23

Utskriftsdatum : 26/09/23

Förvara inte under fryspunkten.
Skall förvaras i originalförpackning.
Förpackningen skall vara tillsluten.
Förvaras på torr och ren plats.
Förvaras atskilt från produkter som är kansliga för alkalier.

7.2.2. Förpacknings - eller flaskmaterial :

Polyeten med hög densitet rekommenderas.

7.3. Specifik slutanvändning

Ingen annan rekommendation.

AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

8.1. Kontrollparametrar

Exponeringsgränser :

Substans	CAS-nummer	Land	Typ	Exponeringstid	Enhet	Kommentarer	Källa
Natriumhydroxid	1310-73-2	SWE	OEL på kort sikt	2 (2)	mg/m ³	Inhalable fraction (2) 15 minutes average value	Internationella gränsvärden för kemiska agenser
			OEL 8h	1	mg/m ³	Inhalable fraction (2) 15 minutes average value	Internationella gränsvärden för kemiska agenser

8.2. Begränsning av exponeringen

Enligt kraven i direktiv 98/24/EG är arbetsgivaren skyldig att göra en riskbedömning och vidta lämpliga åtgärder för att hantera riskerna.

* Om det inte går att belägga att inga risker föreligger ska arbetsgivaren överväga att byta ut den kemiska agensen eller minska riskerna genom i första hand förbättra de förfaringssätt som tillämpas och de allmänna skyddsåtgärderna. Verkningsgraden hos de lösningar som införts kan verifieras genom jämförelse med de föreskrivna gränsvärden för agenser som anges i avsnitt 8.1.

* Om risken kvarstår efter att dessa förbättringsåtgärder har vidtagits ska arbetsgivaren systematiskt genom regelbunden mätning verifiera att de föreskrivna yrkeshygieniska gränsvärdena efterlevs om sådana anges i avsnitt 8.1 och tillämpa alla enskilda skyddsåtgärder som tas upp i avsnitt 8.2.

* Om den formaliserade riskutvärderingen visar på en låg hälsofara för arbetstagarna behöver inte kontrollen av de föreskrivna yrkeshygieniska gränsvärdena utföras och enskilda skyddsåtgärder behöver inte alltid införas.

8.2.1. Lämpliga tekniska kontrollåtgärder :

Sörj för god ventilation.

Vidta tekniska åtgärder för att uppfylla de hygieniska gränsvärdena.

8.2.2. Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning :

Mjökman CL Free
Kod: 022Y9

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EU) 2020/878

Version 7.1.0

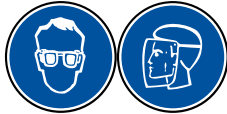
Utfärdad den: 22/09/16

Uppdaterad den: 26/09/23

Utskriftsdatum : 26/09/23

Ögon-/ansiktsskydd :

Bär säkerhetsglasögon eller ansiktsskydd som uppfyller norm EN 166.



Handskydd :

Använd kemikaliebeständiga handskar som är godkända enligt EN 374.

Exempel på material för vattentäta handskar:

Butylgummi.

Nitril.

Neopren.

PVC

Använd inte handskar i PVA (polyvinylalkohol).



Skydd för huden:

Bär stövlar och kemikaliebeständiga skyddskläder.



Andningsskydd :

Ingen under normala användningsförhållanden.

Termisk fara :

Ej tillämpligt

Hygien :

"Installera duschar och ögonduschar ("fontän" - Typ) nära arbetsplatsen".

Efter varje användning skall den personliga skyddsutrustningen tvättas systematiskt.

Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis.

8.2.3. Begränsning av miljöexponeringen :

Förhindra direktutsläpp av produkten i avlopps nätet eller miljön.

AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Mjökman CL Free
Kod: 022Y9

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EU) 2020/878

Version 7.1.0
Utfärdad den: 22/09/16
Uppdaterad den: 26/09/23
Utskriftsdatum : 26/09/23

Utseende	Lätt grumlig vätska
Färg	Ockra
Lukt	Kännetecken
Lukttröskel	Ej disponibel
Fryspunkt	-20 °C
Smältpunkt	Ej tillämpligt
Initial kokpunkt	Ej disponibel
Brandfarlighet	Ej tillämpligt
Undre explosionsgräns	Ej tillämpligt
Övre explosionsgräns	Ej tillämpligt
Flampunkt	Ej tillämpligt
Självantändningstemperatur	Ej tillämpligt
Sönderfallstemperatur	Ej disponibel
Absolut pH-värde :	Ej disponibel
pH vid 10g/l	12,6±0,2
kinematisk viskositet	Ej disponibel
Löslighet i vatten	Löslig i vatten i alla koncentrationer
Löslighet	Ej tillämpligt
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Ej tillämpligt
Ångtryck	Ej disponibel
Densitet	1,334±0,01 g/cm ³
Densitet	1,334±0,01
Ångdensitet.	Ej disponibel
Partikelegenskaper	Ej tillämpligt

9.2. Annan information

Explosiva egenskaper	Ej tillämpligt
Oxiderande egenskaper	Ej tillämpligt
Viskositet	Ej disponibel
Avdunstningshastighet:	Ej disponibel

AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Risker i samband med exoterma reaktioner.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabilt under rekommenderade förvarings- och hanteringsförhållanden.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Exotermisk reaktion med syror.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Mjökman CL Free
Kod: 022Y9

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EU) 2020/878

Version 7.1.0
Utfärdad den: 22/09/16
Uppdaterad den: 26/09/23
Utskriftsdatum : 26/09/23

Förvaras under fryspunkten.

10.5. Oförenliga material

Syror.
Lättmetaller och/eller färgade metaller.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

I närvaro av vissa metaller (aluminium, zink...) frigörs vätgas som är brandfarligt och/eller explosivt om det börjar brinna.

Dessa data ges för den koncentrerade blandningen. Tillämpningen av blandningen i utspädd form måste utföras i enlighet med instruktionerna som ges i databladet och av den tekniska rådgivaren.

AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION

11.1. Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Ämnesdata:

Frätande/irriterande på huden

Natriumhydroxid (50%) : Frätande/irriterande på huden . Starkt frätande. - Leverantörens säkerhetsdatablad

Natriumhydroxid (50%) : Frätande/irriterande på huden . Starkt frätande. - Leverantörens säkerhetsdatablad

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Natriumhydroxid (50%) : Stänk i ögonen : . frätande för ögonen - Leverantörens säkerhetsdatablad

Natriumhydroxid (50%) : Allvarlig ögonskada/ögonirritation . frätande för ögonen - Leverantörens säkerhetsdatablad

Natriumhydroxid (50%) : Allvarlig ögonskada/ögonirritation . Allvarliga ögonskador - Leverantörens säkerhetsdatablad

Irritation i andningsorganen

Natriumhydroxid (50%) : Irritation i andningsorganen . Inandning av dimma irriterar andningsvägarna - Leverantörens säkerhetsdatablad

Mutagenitet

Natriumhydroxid : . Icke mutagen - Leverantörens säkerhetsdatablad

Cancerogenitet

Natriumhydroxid : (möss) . Icke cancerogen - Leverantörens säkerhetsdatablad

Data relaterade till blandningen :

Akut toxicitet

. Ej fastställd

Frätande/irriterande på huden

Frätande på huden . Blandningen bör betraktas som frätande på grund av dess extrema pH-värde.

Mjölkman CL Free
Kod: 022Y9

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EU) 2020/878

Version 7.1.0
Utfärdad den: 22/09/16
Uppdaterad den: 26/09/23
Utskriftsdatum : 26/09/23

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Frätande, okulärt . Orsakar allvarlig ögonirritation enligt kriterierna i förordning 1272/2008/EG.

Luftvägs-/hudsensibilisering

Hudsensibilisering . Blandningen anses inte som hudsensibiliserande ämne enligt förordning 1272/2008/EG.

Luftvägssensibilisering . Blandningen anses inte som luftvägssensibiliserande enligt förordning 1272/2008/EG.

Mutagenitet

. Klassificeringskriterierna uppfylls inte med tanke på de uppgifter som finns tillgängliga.

Cancerogenitet

. Klassificeringskriterierna uppfylls inte med tanke på de uppgifter som finns tillgängliga.

Reproduktionstoxicitet

. Klassificeringskriterierna uppfylls inte med tanke på de uppgifter som finns tillgängliga.

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

. Klassificeringskriterierna uppfylls inte med tanke på de uppgifter som finns tillgängliga.

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

. Klassificeringskriterierna uppfylls inte med tanke på de uppgifter som finns tillgängliga.

Fara vid aspiration

. Klassificeringskriterierna uppfylls inte med tanke på de uppgifter som finns tillgängliga.

De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda :

Hudkontakt : Frätande : Kan ge allvarliga frätskador.

Stänk i ögonen : Orsakar allvarliga ögonskador.

Förtäring : Ger allvarliga frätskador i munnen och matsmältningsskanalen.

Risk för perforering av matstrupe/magsäck.

Inandning : Aerosol kan ge upphov till irritation i andningsvägarna.

11.2. Information om andra faror

11.2.1. Hormonstörande egenskaper

Ej tillämpligt

AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION

12.1. à 12.4. Toxicitet - Persistens och nedbrytbarhet - Bioackumuleringsförmåga - Rörligheten i jord

Ämnesdata:

Akut toxicitet

Natriumhydroxid : LC 50 - 96 h (fisk) (*Gambusia affinis*) 35 - 189 mg/L. - Leverantörens säkerhetsdatablad

Mjölkman CL Free
Kod: 022Y9

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EU) 2020/878

Version 7.1.0

Utfärdad den: 22/09/16

Uppdaterad den: 26/09/23

Utskriftsdatum : 26/09/23

Nedbrytbarhet

Natriumhydroxid (50%) : Biologisk nedbrytbarhet (aerobisk) . Ej tillämpligt - Leverantörens säkerhetsdatablad

Natriumhydroxid (50%) : Biologisk nedbrytbarhet (anaerobisk) . Ej tillämpligt - Leverantörens säkerhetsdatablad

Natriumhydroxid (50%) : Halveringstid luft 13 sekunder. Nedbrytningsprodukt = natriumkarbonat - Leverantörens säkerhetsdatablad

Natriumhydroxid (50%) : Vatten. . Omedelbar jonisering; Nedbrytningsprodukter: salter - Leverantörens säkerhetsdatablad

Natriumhydroxid (50%) : jordens . Jonisering/neutralisering - Leverantörens säkerhetsdatablad

Bioackumulering

Natriumhydroxid (50%) : . Ej tillämpligt - Leverantörens säkerhetsdatablad

Rorlighet

Natriumhydroxid (50%) : luft . Omedelbar nedbrytning - Leverantörens säkerhetsdatablad

Natriumhydroxid (50%) : Vatten. . Betydande löslighet och rörighet - Leverantörens säkerhetsdatablad

Natriumhydroxid (50%) : jord/sediment . Betydande löslighet och rörighet; Förorenar grundvattnet vid regn - Leverantörens säkerhetsdatablad

Data relaterade till blandningen :

Akut toxicitet

(fisk) . Ej fastställd

(daphnia) . Ej fastställd

(alger) . Ej fastställd

KRONISK TOXICITET

. Inga tillgängliga data.

Nedbrytbarhet

. De tensider som ingår i denna blandning är förenliga med kraven i förordning 648/2004/EG för tvätt- och rengöringsmedel.

Bioackumulering

. Inga tillgängliga data.

Rorlighet

. Inga tillgängliga data.

Sammanfattning:

Blandningen anses inte som farlig för miljön enligt förordning 1272/2008/EG.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Blandningen innehåller inte ämnen som betraktas som ett PBT-ämne eller vPvB-ämne

12.6 Hormonstörande egenskaper

Mjökman CL Free
Kod: 022Y9

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EU) 2020/878

Version 7.1.0
Utfärdad den: 22/09/16
Uppdaterad den: 26/09/23
Utskriftsdatum : 26/09/23

Ej tillämpligt

12.7. Andra skadliga effekter

Ingen ytterligare information tillgänglig.

AVSNITT 13: AVFALLSHANTERING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Behandling av blandningen:

Förhindra direktutsläpp av produkten i avloppsnätet eller miljön.

Följ ändrat direktiv 2008/98/EG av den 19/11/2008 om avfall, samt beslut 2000/532/EG (senast ändrat genom beslut 2014/955/EG) som innehåller en förteckning över avfall som anses vara farliga och som bör returneras till ett auktoriserat servicecenter.

Hantering av förpackning:

Skölj förpackningen i rikligt med vatten och hantera avloppsvattnet på samma sätt som avfallet.

Följ ändrat direktiv 2008/98/EG av den 19/11/2008 om avfall, samt beslut 2000/532/EG (senast ändrat genom beslut 2014/955/EG) som innehåller en förteckning över avfall som anses vara farliga och som bör returneras till ett auktoriserat servicecenter.

AVSNITT 14: TRANSPORTINFORMATION

LANDTRANSPORT: Rail/Route (RID/ADR)

14.1 UN-nummer eller id-nummer : 1824

14.2 Officiell transportbenämning : NATRIUMHYDROXIDLÖSNING (Natriumhydroxid)

14.3 Faroklass för transport : 8

14.4 Förpackningsgrupp : II

Riskbeteckning : 80

Etikett : 8



Tunnelkod : (E)

14.5 Miljöfaror : nej

14.6 Särskilda skyddsåtgärder : Ingen information.

Begränsad mängd (LQ): 1L

Mjökman CL Free
Kod: 022Y9

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EU) 2020/878

Version 7.1.0
Utfärdad den: 22/09/16
Uppdaterad den: 26/09/23
Utskriftsdatum : 26/09/23

SJÖTRANSPORT : IMDG

14.1 UN-nummer eller id-nummer :1824

14.2 Officiell transportbenämning : NATRIUMHYDROXIDLÖSNING (Natriumhydroxid)

14.3 Faroklass för transport : 8



14.4 Förpackningsgrupp : II

14.5 Miljöfaror

Vattenförorenande ämne : nej

14.6 Särskilda skyddsåtgärder : Ingen information.

EMS-NR : F-A, S-B

Begränsad mängd (LQ): 1L

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument : Ej tillämpligt

AVSNITT 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

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

Förordning (EU) nr 528/2012 om tillhandahållande på marknaden och användning av biocidprodukter :
Ej tillämpligt

Regler gällande faror i samband med storolyckor :
Direktiv SEVESO 3 (2012/18/CE) : Ej tillämpligt

Regler om klassificering, förpackning och märkning av ämnen och blandningar :
Ändrad förordning 1272/2008/EG.

Regler gällande avfall :
Direktiv 2008/98/EG ändrat genom direktiv 2015/1127/EG - Förordning 1357/2014/EG
Beslut 2014/955/EG som ger en förteckning över avfall som anses farliga.

Mjökman CL Free
Kod: 022Y9

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EU) 2020/878

Version 7.1.0
Utfärdad den: 22/09/16
Uppdaterad den: 26/09/23
Utskriftsdatum : 26/09/23

Europaparlamentets och rådets förordning (EU) nr 649/2012 av den 4 juli 2012 om export och import av farliga kemikalier : Ej tillämpligt

Skydd av arbetstagare :
Direktiv 98/24/EG av den 1998/07/04 om skydd av arbetstagares hälsa och säkerhet mot risker som har samband med kemiska agenser i arbetet.

Europaparlamentets och rådets förordning (EU) 2019/1021 av den 20 juni 2019 om långlivade organiska föroreningar :
Ej tillämpligt

Ändrad förordning 1005/2009/EG om ämnen som bryter ned ozonskiktet : Ej tillämpligt

Europaparlamentets och rådets förordning (EU) 2019/1148 av den 20 juni 2019 om saluföring och användning av sprängämnesprekursorer:
Ej tillämpligt

Förordning (EG) nr 648/2204 :
I överensstämmelse med gällande lagstiftning om rengöringsmedel: (EG) direktiv nr 648/2004
Datasäkerhetsblad om beståndsdelarna, för medicinsk personal, kan erhållas genom skriftlig begäran.
Innehåller:
< 5% Fosfonater, Nonjontensider

Överensstämmer med nationell och lokal lagstiftning .

15.2. Utvärdering av kemikaliesäkerhet

Detta säkerhetsdatablad har utarbetats med hänsyn till informationen från exponeringsscenarioer för de ämnen som utgör blandningen.

AVSNITT 16: ANNAN INFORMATION

Detta blad kompletterar de tekniska anvisningarna men ersätter dem inte. Dess information är baserad på vår kunskap om produkten vid tidpunkten för uppdateringen och ges i god tro. Användarens uppmärksammas om de risker som eventuellt påträffas när en produkt används för andra ändamål än de för vilka den är avsedd.

Det fritar inte på något sätt användaren från att känna till och tillämpa de regler som styr dess användande. Användaren är ensam ansvarig för att tillämpa gällande försiktighetsåtgärder i samband med användning av produkten.

Nämnda gällande försiktighetsåtgärder är till för att hjälpa användaren att uppfylla sina skyldigheter vid användning av en produkt.

Denna förteckning bör inte betraktas som fullständig. Den fritar inte användaren från att se till att andra skyldigheter inte åligger honom på grund av andra texter än de nämnda, som hänför sig till innehav och användning av produkten, för vilka han är ensam ansvarig.

Ändrade avsnitt jämfört med den tidigare versionen :

Mjölkman CL Free
Kod: 022Y9

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EU) 2020/878

Version 7.1.0
Utfärdad den: 22/09/16
Uppdaterad den: 26/09/23
Utskriftsdatum : 26/09/23

AVSNITT 14: TRANSPORTINFORMATION

Förteckning över H-fraser som hänvisas till i sektion 3 :
H290 : Kan vara korrosivt för metaller.
H314 : Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

Källor till viktiga data som använts vid sammanställningen av databladet :
Leverantörens säkerhetsdatablad
Internationella gränsvärden för kemiska agenser

Historik:
Version 7.1.0
Upphäver och ersätter föregående version 7.0.