

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Iron-X

Bearbejdningsdato: 05.04.2023

Side 1 af 13

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden**1.1. Produktidentifikator**

Iron-X

UFI: K810-X01F-F00E-YASY

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes**Anvendelse af stoffet eller blandingen**Bilplejeprodukter
vaskemiddel**Anvendelser som frarådes**

Enhver ikke påtænkt anvendelse.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Virksomhed: CarPro Global Limited.

Gade: No. 10, Atocia Street

By: M-2120 Hamrun. Malta

E-mail (Kontaktperson): safety@carpro.global

1.4. Nødtelefon:

Giftlinjen: (+45) 82 12 12 12 (døgnet rundt)

Andre informationer

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med forordning (EF) nr. 1907/2006 (ændret ved forordning (EU) nr. 2020/878)

PUNKT 2: Fareidentifikation**2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen****Forordning (EF) nr. 1272/2008**Met. Corr. 1; H290
Acute Tox. 4; H302
Skin Sens. 1; H317

Fuld ordlyd af faresætninger: se PUNKT 16.

2.2. Mærkningselementer**Forordning (EF) nr. 1272/2008****Farebestemmende komponent(er) for etikettering**ammoniummercaptoacetat
Piperonal**Signalord:** Advarsel**Piktogrammer:****Faresætninger**H290 Kan ætse metaller.
H302 Farlig ved indtagelse.
H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.**Sikkerhedssætninger**P101 Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.
P102 Opbevares utilgængeligt for børn.
P234 Opbevares kun i originalemballagen.
P261 Undgå indånding af pulver/røg/gas/tåge/damp/spray.

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Iron-X

Bearbejdningsdato: 05.04.2023

Side 2 af 13

P270 Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt.
 P280 Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjebeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.
 P501 Indholdet/beholderen bortskaffes i henhold til nationale/lokale regler.

2.3. Andre farer

Stofferne i blandingen (>0,1%) opfylder ikke PBT/vPvB kriterierne ifølge REACH, bilag XIII.
 Dette produkt indeholder intet stof (> 0,1%), der har endokrine egenskaber overfor mennesker, da ingen ingrediens opfylder kriterierne. Dette produkt indeholder intet stof (> 0,1 %), der har endokrine egenskaber overfor organismer udenfor målgruppen, da ingen ingrediens opfylder kriterierne.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

Kemisk karakterisering

vandig opløsning

Farlige komponenter

| CAS nr. | Kemisk betegnelse | Mængde |
|-----------|--|---------------|
| | EF nr. Indeksnr. REACH nr. | |
| | Klassificering (Forordning (EF) nr. 1272/2008) | |
| 5421-46-5 | ammoniummercaptoacetat | 20 - < 25 % |
| | 226-540-9 | |
| | Met. Corr. 1, Acute Tox. 3, Skin Sens. 1; H290 H301 H317 | |
| 9004-82-4 | Natriumdodecylpolyoxyethylensulfat | 1 - < 3 % |
| | Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2; H315 H319 | |
| 120-57-0 | Piperonal | 0,1 - < 0,2 % |
| | 204-409-7 | |
| | Skin Sens. 1B; H317 | |

Fuld ordlyd af H- og EUH-sætninger: se punkt 16.

Specifikke koncentrationsgrænser, M-faktorer og ATE-værdier

| CAS nr. | EF nr. | Kemisk betegnelse | Mængde |
|-----------|-----------|---|---------------|
| | | Specifikke koncentrationsgrænser, M-faktorer og ATE-værdier | |
| 5421-46-5 | 226-540-9 | ammoniummercaptoacetat | 20 - < 25 % |
| | | oral: ATE = 100 mg/kg | |
| 9004-82-4 | | Natriumdodecylpolyoxyethylensulfat | 1 - < 3 % |
| | | dermal: LD50 = >2000 mg/kg; oral: LD50 = >2000 mg/kg | |
| 120-57-0 | 204-409-7 | Piperonal | 0,1 - < 0,2 % |
| | | dermal: LD50 = > 5000 mg/kg; oral: LD50 = 2700 mg/kg | |

Indholdsmærkning i henhold til forordning (EF) nr. 648/2004

< 5 % anioniske overfladeaktive stoffer, parfume.

Andre informationer

Produktet indeholder ingen stoffer SVHC (opført) i overensstemmelse med forordning (EF) nr. 1907/2006 §59 (REACH).

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelt råd

Ved ulykkestilfælde eller ved ildebefindende er omgående lægebehandling nødvendig (Vis etiketten, hvis det er muligt).

Tag straks snavset, vædet tøj af.

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Iron-X

Bearbejdningsdato: 05.04.2023

Side 3 af 13

Hvis det indåndes

Ved ulykkestilfælde ved indånding bringes tilskadekomne ud i frisk luft og holdes i ro. Ved tegn på allergiske reaktioner særligt i åndedrætsområdet bør der omgående tilkaldes en læge. Tidlig tilsætning fra cortison-spray.

I tilfælde af hudkontakt

Tag straks snavset, vædet tøj af. Kommer stof på huden vaskes straks med store mængder vand og sæbe. Ved hudirritation eller udslæt: Søg lægehjælp.

I tilfælde af øjenkontakt

Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Søg øjenlæge.

Ved indtagelse

Skyl munden grundigt med vand. Lad vedkommende drikke rigeligt vand i små slurke (fortyndingseffekt). Fremkald IKKE opkastning. Hvis der konstateres symptomer og i tvivlstilfælde skal der søges lægehjælp.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Se punkt 2 og 11

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Symptomatisk behandling.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler

Kuldioxid (CO₂). Pulversluknings-middel. Alkoholbestandigt skum. Forstøvet vand.

Uegnede slukningsmidler

Hel vandstråle.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ved brand kan der opstå: Kulmonoxid (CO). Kuldioxid (CO₂). Svovloxid. Kvælstofoxid (NO_x). Ammoniak

5.3. Anvisninger for brandmandskab

I tilfælde af brand: Benyt selvstændig lukket iltbeholder.

Andre informationer

Opsaml kontamineret slukningsvand særskilt. Det må ikke nå ud i afløb eller vandløb. Afstem slukningsmidler efter omgivelserne.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Generelle oplysninger

Sikker håndtering: se afsnit 7

For ikke-indsatspersonel

Brug personlig beskyttelsesudrustning (se punkt 8).

For indsatspersonel

Der kræves ingen særlige forholdsregler.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Indslæb i miljøet skal undgås.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Til tilbageholdelse

Bør opsamles med væskebindende materialer (sand, kisel, syre- og universalbinder). Det optagne materiale skal behandles i henhold til afsnittet Bortskaffelse.

Til rengøring

Rens grundigt beskidte genstande og gulv under iagttagelse af miljøreglerne.

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Iron-X

Bearbejdningsdato: 05.04.2023

Side 4 af 13

6.4. Henvi sning til andre punkter

Sikker håndtering: se afsnit 7
Personlige værnemidler: se afsnit 8
Destruktion: se afsnit 13

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Sikkerhedsinformation

Brug særligt arbejdstøj. Se punkt 8.

Henvi sning til brand- og eksplosionsbeskyttelse

Almindelige forholdsregler for forebyggende beskyttelse mod brand.

Råd om generel hygiejne

Luk altid beholderen tæt efter udtagelse af produkt. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen. Før pausen og ved arbejdets ophør bør hænderne vaskes.

Andre informationer

Forholdsregler for beskyttelse og hygiejne: Se punkt 8.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Tekniske foranstaltninger/opbevaringsbetingelser

Emballagen opbevares tæt lukket på et køligt, godt ventileret sted.

Information om fælleslagring

Må ikke lagres sammen med: Eksplosive stoffer. Faste stoffer, som virker antændelige. Flydende stoffer, som virker antændelige. Radioaktive stoffer. Smittefarlige stoffer. Fødevarer og foderstoffer.

Yderligere information om opbevaringsforhold

Hold emballagen tør og godt lukket for at undgå urenheder og absorbering af fugt.

Anbefalet lagringstemperatur: 20 °C

Beskyt mod: frost. UV-bestråling/sollys. hede. Fugtighed

7.3. Særlige anvendelser

Se punkt 1.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Øvrige råd-Kontrolparametre

Hidtil er der ikke fastlagt nationale grænseværdier.

8.2. Eksponeringskontrol



Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Tekniske forholdsregler og anvendelse af egnede arbejdsprocedurer har forrang for brug af personbeskyttelsesudstyr.

Sørg for tilstrækkelig udluftning.

Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler

Beskyttelse af øjne/ansigt

Bær sikkerhedsbriller; kemiske beskyttelsesbriller (hvis sprøjt er muligt). DS/EN 166

Håndværn

Brug egnede beskyttelseshandsker under arbejdet.

Egnet materiale:

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Iron-X

Bearbejdningsdato: 05.04.2023

Side 5 af 13

FKM (fluorkautsjuk). - Handskematerialets tykkelse: 0,4 mm

Gennembrudstid: \geq 8 h

Butylkautsjuk. - Handskematerialets tykkelse: 0,5 mm

Gennembrudstid: \geq 8 h

CR (polychloroprenes, kloroprengummi). - Handskematerialets tykkelse: 0,5 mm

Gennembrudstid: \geq 8 h

NBR (Nitrilkautsjuk). - Handskematerialets tykkelse: 0,35 mm

Gennembrudstid: \geq 8 h

PVC (Polyvinylklorid). - Handskematerialets tykkelse: 0,5 mm

Gennembrudstid: \geq 8 h

Det anbefales, at afklare kemikalieresistensen for de ovennævnte beskyttelseshandsker ved særlig brug med handskeproducenten.

De valgte beskyttelseshandsker skal tilfredstille specifikationerne i EF Direktiv 2016/425 og standard EN 374 afledt derfra.

Kontroller tæthed/uigennemtrængelighed før brug. Hvis det er hensigten at genanvende handsker, skal de rengøres, inden de tages af, og opbevares ved godt udluftning.

Hudværn

Egnet beskyttelsesdragt: Laboratoriekittel.

Åndedrætsværn

Ved korrekt brug og under normale betingelser er åndedrætsværn ikke nødvendigt.

Åndedrætsbeskyttelse er nødvendigt ved:

-Overskridelse af grænseværdi

-Utilstrækkelig udluftning og aerosol- eller tågedannelse

egnet åndedrætsværn: partikelfiltermaske (EN 143). Type: P1-3

Halvmaske eller kvartmaske: Maksimal anvendelseskoncentration for stoffer med grænseværdier: P1-filter til maks. 4 gange grænseværdien; P2-filter til maks. 10 gange grænseværdien; P3-filter til maks. 30 gange grænseværdien.

Åndedrætsfilterklassen skal ubetinget tilpasses den maksimale koncentration af skadelige stoffer (gas/damp/aerosol/partikel), som kan opstå ved håndtering af produktet. I tilfælde af overskridelse af koncentrationen skal der anvendes miljøafhængig

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Lad ikke produktet nå ukontrolleret ud i miljøet.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber**9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

| | | |
|---|----------------|----------------|
| Tilstandsform: | flydende | |
| Farve: | farveløs | |
| Lugt: | karakteristisk | |
| Lugtærskel: | ikke oplyst | |
| Smeltepunkt/frysepunkt: | | ikke oplyst |
| Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval: | | 100 °C |
| Antændelighed: | | ikke oplyst |
| Laveste Eksplosionsgrænser: | | ikke oplyst |
| Højeste Eksplosionsgrænser: | | ikke oplyst |
| Flammepunkt: | | ikke oplyst |
| Selvantændelsestemperatur: | | ikke oplyst |
| Dekomponeringstemperatur: | | uden betydning |
| pH-værdien (ved 20 °C): | | 7,5 |
| Viskositet/kinematisk: | | ikke oplyst |
| Vandopløselighed: | | ikke oplyst |

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Iron-X

Bearbejdningsdato: 05.04.2023

Side 6 af 13

Opløselighed i andre opløsningsmidler

ikke oplyst

Opløsningshastigheden:

uden betydning

Fordelingskoefficient n-oktanol/vand:

uden betydning

Estabilidad de la dispersión:

uden betydning

Damptryk:

ikke oplyst

Massefylde:

ikke oplyst

Vægtfylde:

uden betydning

Relativ dampmassefylde:

ikke oplyst

Partikelegenskaber:

uden betydning

9.2. Andre oplysninger**Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser**

Eksplosive egenskaber

intet/ingen

Selvopretholdende brændbarhed:

Ingen data disponible

Selvantændelsestemperatur

fast stof:

uden betydning

gas:

uden betydning

Oxiderende egenskaber

intet/ingen

Andre sikkerhedskarakteristika

Fordampningshastighed:

ikke oplyst

Separationstest af opløsningsmidler:

ikke oplyst

Opløsningsmiddeldampe:

ikke oplyst

Indhold af fast stof:

ikke oplyst

Sublimeringstemperatur:

uden betydning

Blødgørelsespunkt:

uden betydning

Pourpoint:

uden betydning

Viskositet/dynamisk:

ikke oplyst

Udløbstid:

ikke oplyst

Andre informationer

Der foreligger ingen oplysninger.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet**10.1. Reaktivitet**

Kan ætse metaller.

10.2. Kemisk stabilitet

Produktet er kemisk stabilt under de anbefalede opbevarings-, anvendelses- og temperaturbetingelser.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Se kap. 10.5.

10.4. Forhold, der skal undgås

Beskyt mod: UV-bestråling/sollys. hede.

10.5. Materialer, der skal undgås

Stoffer der bør undgås: Reduktionsmidler. Oxidationsmidler. Stærk syre

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Nedbrydes ikke ved tilsigtet anvendelse.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger**11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008**

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Iron-X

Bearbejdningsdato: 05.04.2023

Side 7 af 13

Toksikokinetik, stofskifte og fordeling

Ingen data disponible.

Akut toksicitet

Farlig ved indtagelse.

ATEmix beregnet

ATE (oral) 454,5 mg/kg; ATE (dermal) > 2000 mg/kg; ATE (indånding damp) > 20 mg/l; ATE (indånding støv/tåge) > 5 mg/l

| CAS-nr. | Kemisk betegnelse | | | | |
|-----------|------------------------------------|-------------------|-------|--------------|--------------------|
| | Eksponeeringsvej | Dosis | Arter | Kilde | Metode |
| 5421-46-5 | ammoniummercaptoacetat | | | | |
| | oral | ATE 100 mg/kg | | | |
| 9004-82-4 | Natriumdodecylpolyoxyethylensulfat | | | | |
| | oral | LD50 >2000 mg/kg | Rotte | ECHA Dossier | |
| | dermal | LD50 >2000 mg/kg | Rotte | ECHA Dossier | |
| 120-57-0 | Piperonal | | | | |
| | oral | LD50 2700 mg/kg | Rotte | ECHA Dossier | OECD Guideline 201 |
| | dermal | LD50 > 5000 mg/kg | Rotte | ECHA Dossier | |

Irriterende og ætsende virkninger

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Sensibiliserende virkninger

Kan forårsage allergisk hudreaktion. (ammoniummercaptoacetat; Piperonal)

Kræftfremkaldende, mutagene og reproduktionstoksiske virkninger

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Piperonal:

Mutagenitet in vitro:

Metode: OECD Guideline 473 (In Vitro Mammalian Chromosomal Aberration Test)

Resultat: negativ.

litteraturhenvielse REACH dossier

Enkel STOT-eksponering

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Gentagne STOT-eksponeringer

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Piperonal:

Subkronisk oral toksicitet:

Metode: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)

Art: Rotte.

Resultat: NOAEL 500 mg/kg

litteraturhenvielse REACH dossier

Aspirationsfare

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Specifikke virkninger i dyreforsøg

Ingen data disponible.

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Iron-X

Bearbejdningsdato: 05.04.2023

Side 8 af 13

11.2. Oplysninger om andre farer**Hormonforstyrrende egenskaber**

Dette produkt indeholder intet stof (> 0,1%), der har endokrine egenskaber overfor mennesker, da ingen ingrediens opfylder kriterierne.

Andre oplysninger

Ingen data disponible.

PUNKT 12: Miljøoplysninger**12.1. Toksicitet**

Produktet er ikke godkendt.

| CAS-nr. | Kemisk betegnelse | | | | | |
|-----------|------------------------------------|------------------|-----------|---------------------------------|--------------|--------------------|
| | Akvatiske toksicitet | Dosis | [h] [d] | Arter | Kilde | Metode |
| 9004-82-4 | Natriumdodecylpolyoxyethylensulfat | | | | | |
| | Akut fisketoksicitet | LC50 (7,1) mg/l | 96 h | Danio rerio | ECHA Dossier | |
| | Akut algetoksicitet | ErC50 (27) mg/l | 72 h | Desmodesmus subspicatu | ECHA Dossier | |
| | Akut crustaceatoksicitet | EC50 (7,2) mg/l | 48 h | Daphnia magna | ECHA Dossier | |
| | Fisketoksicitet | NOEC (0,14) mg/l | 28 d | Oncorhynchus mykiss | ECHA Dossier | |
| 120-57-0 | Piperonal | | | | | |
| | Akut fisketoksicitet | LC50 2,8 mg/l | 96 h | Cyprinus carpio (Karper) | ECHA Dossier | OECD Guideline 203 |
| | Akut algetoksicitet | ErC50 6,8 mg/l | 72 h | Pseudokirchneriella subcapitata | ECHA Dossier | OECD Guideline 201 |
| | Akut crustaceatoksicitet | EC50 52 mg/l | 48 h | Daphnia magna | ECHA Dossier | OECD Guideline 202 |

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Produktet er ikke godkendt.

| CAS-nr. | Kemisk betegnelse | | | | |
|-----------|--|-------|----|--------------|--|
| | Metode | Værdi | d | Kilde | |
| | Vurdering | | | | |
| 9004-82-4 | Natriumdodecylpolyoxyethylensulfat | | | | |
| | OECD 301B/ ISO 9439/ EEC 92/69/V, C.4-C | 100% | 28 | ECHA Dossier | |
| | Let biologisk nedbrydeligt (efter OECD-kriterier). | | | | |
| 120-57-0 | Piperonal | | | | |
| | OECD 301F / ISO 9408 / EØF 92/69 tillæg V, C.4-D | 82% | 28 | ECHA Dossier | |
| | Let biologisk nedbrydeligt (efter OECD-kriterier). | | | | |

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Ingen tegn på bioakkumulationspotentiale.

12.4. Mobilitet i jord

Ingen data disponible.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Stofferne i blandingen opfylder ikke PBT/vPvB kriterierne ifølge REACH, bilag XIII.

Ovenstående udsagn gælder for stofferne i produktet fra 0,1 %.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Iron-X

Bearbejdningsdato: 05.04.2023

Side 9 af 13

Dette produkt indeholder intet stof, der har endokrine egenskaber overfor organismer udenfor målgruppen, da ingen ingrediens opfylder kriterierne.

Ovenstående udsagn gælder for stofferne i produktet fra 0,1 %.

12.7. Andre negative virkninger

Ingen data disponible.

Andre informationer

Må ikke kommes i kloak afløb eller vandløb.

PUNKT 13: Bortskaffelse**13.1. Metoder til affaldsbehandling****Overvejelser ved bortskaffelse**

De nationale lovbestemmelser skal også iagttages! Kontakt det ansvarlige og godkendte renovationselskab ved bortskaffelse. Ikke forurenede og færdigtømte emballager kan afleveres til en genbrugsvirksomhed. Tilordningen af affaldskoder/affaldsbetegnelser skal udføres branche- og processpecifikt jf. (EWC) European Waste Catalogue.

Liste over forslag til affaldskoder/affaldsbetegnelser i henhold til EAK:

Affaldsnummer - overskud

200129 KOMMUNALT AFFALD (HUSHOLDNINGSAFFALD OG LIGNENDE HANDELS-, INDUSTRI- OG INSTITUTIONSAFFALD), HERUNDER SEPARAT INDSAMLEDE FRAKTIONER; Separat indsamlede fraktioner (med undtagelse af 15 01); Detergenter indeholdende farlige stoffer; farligt affald

Affaldsnummer - produktet efter brug

200129 KOMMUNALT AFFALD (HUSHOLDNINGSAFFALD OG LIGNENDE HANDELS-, INDUSTRI- OG INSTITUTIONSAFFALD), HERUNDER SEPARAT INDSAMLEDE FRAKTIONER; Separat indsamlede fraktioner (med undtagelse af 15 01); Detergenter indeholdende farlige stoffer; farligt affald

Affaldsnummer - forurenede emballage

150110 EMBALLAGEAFFALD, ABSORPTIONSMIDLER, AFTØRRINGSKLUDE, FILTERMATERIALER OG BESKYTTELSESDRAGTER, IKKE ANDETSTEDS SPECIFICERET; Emballage (herunder separat indsamlet emballageaffald fra husholdninger); Emballage, som indeholder rester af eller er forurenede med farlige stoffer; farligt affald

Bortskaffelse af forurenede emballage

Forurenede emballage bør behandles som produktet.

PUNKT 14: Transportoplysninger**Landtransport (ADR/RID)**

| | |
|---|---|
| 14.1. UN-nummer eller ID-nummer: | UN 1760 |
| 14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name): | ÆTSENDE VÆSKE, N.O.S. (ammoniummercaptoacetat) |
| 14.3. Transportfareklasse(r): | 8 |
| 14.4. Emballagegruppe: | III |
| Faresedler: | 8 |



| | |
|--------------------------|-----|
| Klassifikationskode: | C9 |
| Særlige bestemmelser: | 274 |
| Flydende kvantitet (LQ): | 5 L |
| Fritstillet mængde: | E1 |
| Befordringskategori: | 3 |
| Fare-nr.: | 80 |




Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Iron-X

Bearbejdningsdato: 05.04.2023

Side 10 af 13

| | |
|--|---|
| Tunnelrestriktionskode: | E |
| Indenrigsskibstransport (ADN) | |
| <u>14.1. UN-nummer eller ID-nummer:</u> | UN 1760 |
| <u>14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):</u> | ÆTSENDE VÆSKE, N.O.S. (ammoniummercaptoacetat) |
| <u>14.3. Transportfareklasse(r):</u> | 8 |
| <u>14.4. Emballagegruppe:</u> | III |
| Faresedler: | 8 |
| |  |
| Klassifikationskode: | C9 |
| Særlige bestemmelser: | 274 |
| Flydende kvantitet (LQ): | 5 L |
| Fritstillet mængde: | E1 |
| Skibstransport (IMDG) | |
| <u>14.1. UN-nummer eller ID-nummer:</u> | UN 1760 |
| <u>14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):</u> | CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (ammonium thioglycolate) |
| <u>14.3. Transportfareklasse(r):</u> | 8 |
| <u>14.4. Emballagegruppe:</u> | III |
| Faresedler: | 8 |
| |  |
| Marine pollutant: | NO |
| Særlige bestemmelser: | 223, 274 |
| Flydende kvantitet (LQ): | 5 L |
| Fritstillet mængde: | E1 |
| EmS: | F-A, S-B |
| Fly transport (ICAO-TI/IATA-DGR) | |
| <u>14.1. UN-nummer eller ID-nummer:</u> | UN 1760 |
| <u>14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):</u> | CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (ammonium thioglycolate) |
| <u>14.3. Transportfareklasse(r):</u> | 8 |
| <u>14.4. Emballagegruppe:</u> | III |
| Faresedler: | 8 |
| |  |
| Særlige bestemmelser: | A3 A803 |
| Flydende kvantitet (LQ) Passenger: | 1 L |
| Passenger LQ: | Y841 |
| Fritstillet mængde: | E1 |
| IATA-Pakningsinstruktion - Passenger: | 852 |
| IATA-Maksimum kvantitet - Passenger: | 5 L |
| IATA-Pakningsinstruktion - Cargo: | 856 |
| IATA-Maksimum kvantitet - Cargo: | 60 L |
| <u>14.5. Miljøfarer</u> | |
| MILJØFARLIGT: | Nej |

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Iron-X

Bearbejdningsdato: 05.04.2023

Side 11 af 13

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

se kap. 6 - 8

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

uden betydning

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

EU oplysninger om regulering

Anvendelsesrestriktioner (REACH, bilag XVII):

Indskrivning 3

Direktiv 2010/75/EU om
industriemissioner: ikke oplyst

Direktiv 2004/42/EF om VOC fra
maling og lak: ikke oplyst

Oplysninger til direktiv 2012/18/EU
(SEVESO III): Er ikke underlagt 2012/18/EU (SEVESO III)

Andre informationer

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med forordning (EF) nr. 1907/2006 (ændret ved forordning (EU) nr. 2020/878)

Blandingen er klassificeret som farlig i henhold til forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP].

REACH 1907/2006 tillæg XVII No (blanding): 3

National regulativ information

Beskæftigelsesbegrænsning: lagttag beskæftigelsesbegrænsninger i henhold til EU-direktiv om beskyttelse af unge på arbejdspladsen (94/33/EF).

Vandfareklasse (D): 3 - stærkt skadeligt for vand

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der gennemførtes ikke sikkerhedsvurderinger for stoffer i denne blanding.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Ændringer

Rev. 1,0; 25.06.2013, Første udgivelse

Rev. 1,1; 21.03.2016, Ændringer i kapitel; 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16.

Rev. 2,00; 27.12.2017, Ændringer i kapitel; 1-16.

Rev. 2,1; 19.04.2021, Ændringer i kapitel; 1-16.

Rev. 2,2; 05.04.2023, Ændringer i kapitel; 1, 2, 6, 8 - 12, 15, 16

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Iron-X

Bearbejdningsdato: 05.04.2023

Side 12 af 13

Forkortelser og akronymer

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (Europæisk konvention om grænseoverskridende landtransport af farlige produkter.)

AGW: Arbeitsplatzgrenzwert

CAS: Chemical Abstracts Service

CLP: Classification, Labelling and Packaging of substances and mixtures

DNEL: Derived No Effect Level

d: day(s)

EINECS: European INventory of Existing Commercial chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

ECHA: European Chemicals Agency

EWC: European Waste Catalogue

IARC: INTERNATIONAL AGENCY FOR RESEARCH ON CANCER

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)

ICAO: International Civil Aviation Organization

ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organization" (ICAO)

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

GefStoffV: Gefahrstoffverordnung (Ordinance on Hazardous Substances, Germany)

h: hour

LOAEL: Lowest observed adverse effect level

LOAEC: Lowest observed adverse effect concentration

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

NOAEL: No observed adverse effect level

NOAEC: No observed adverse effect concentration

NLP: No-Longer Polymers

N/A: not applicable

OECD: Organisation for Economic Co-operation and Development

PNEC: predicted no effect concentration

PBT: Persistent bioaccumulative toxic

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Ordning for den internationale jernbanetransport af farligt gods)

REACH: Registration, Evaluation, Authorisation of Chemicals

SVHC: substance of very high concern

TRGS: Tekniske regler for farlige stoffer

UN: United Nations

VOC: Volatile Organic Compounds

Met. Corr: Metalætsende stof eller blanding

Acute Tox: Akut toksicitet

Skin Irrit: Hudirritation

Eye Irrit: Øjenirritation

Skin Sens: Hudsensibilisering

Klassificering af blandinger og anvendte vurderingsmetoder iflg. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

| Klassificering | Klassificeringsprocedure |
|--------------------|--------------------------|
| Met. Corr. 1; H290 | På basis af testdata |
| Acute Tox. 4; H302 | Beregningsmetode |
| Skin Sens. 1; H317 | Beregningsmetode |

Relevante H- og EUH-sætninger (Nummer og fuld tekst)

H290 Kan ætse metaller.

H301 Giftig ved indtagelse.

H302 Farlig ved indtagelse.

H315 Forårsager hudirritation.

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Iron-X

Bearbejdningsdato: 05.04.2023

Side 13 af 13

H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

Yderligere information

Oplysningerne i dette sikkerhedsblad svarer efter bedste vidende til vort kendskab på tidspunktet for trykning. Informationerne skal give dig nogle holdepunkter for sikker omgang med det på dette sikkerhedsdatablad nævnte produkt med hensyn til lagring, forarbejdning, transport og bortskaffelse. Oplysningerne kan ikke overføres på andre produkter. For så vidt som produktet bliver blandet eller forarbejdet med andre materialer, så kan oplysningerne på dette sikkerhedsdatablad ikke uden videre overføres på det ny materiale, der således er fremkomme.

(Al data for relevante bestanddele blev taget, respektivt, fra den sidste version af underentreprenørens sikkerhedsdatablad.)