



SDS i overensstemmelse med EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS FORORDNING (EF) Nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH), Bilag II

PUNKT 1: Identifikation af stoffet / blandingen og af selskabet / virksomheden

Udgivet den 6/3 2018
Revideret 24-05-2021

1.1 Produktidentifikationer

Handelsnavn: Rust Remover with color chance/ Flyverustfjerner med farveskift.

Artikel nummer: 16702

Pr. nummer: 4332281

1.2. Relevante identificerede anvendelser af stoffet eller blandingen og anvendelser, der frarådes.
Anbefalet, beregnet anvendelse (r)
Rensning af fælde, flyverust.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren, der leverer sikkerhedsdatabladet

Ansvarligt område

Gokemi Aps

Fuglebakken 10

DK- 7120 Vejle Ø

Telefon +45 30320690

E-mail info@gokemi.dk

Internet www.gokemi.dk.

Sikkerhedsdatablad udarbejdet af KS, Gokemi Aps,

Kontakt person: Karin Schmidt - ks@gokemi.dk

1.4 Nødtelefon Giftlinien Bispebjerg Hospital Telefon 82 121212

PUNKT 2: Potentielle farer

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP / GHS]

Fareklasser og faresætninger Klassificeringsprocedure

farekategorier

Akut tox. 4 H302

Eye Dam. 1 H318

Skin Sens. 1B H317

Fare advarsler for sundhedsfarer

H302 Farlig ved indtagelse.

H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.

H318 Forårsager alvorlig øjenskade.

Yderligere oplysninger

Blanding er klassificeret som farlig i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [GHS].

2.2. Mærkningselementer

Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP / GHS]



Signalord

Fare

Fare advarsler for sundhedsfarer

H302 Farlig ved indtagelse.

H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.

H318 Forårsager alvorlig øjenskade.

Sikkerhed

Forebyggelse P260

P280

Reaktion P310

Bortskaffelse P501 Undgå indånding af tåge / dampe / spray. Brug beskyttelseshandsker / beskyttelsestøj / øjenbeskyttelse / ansigtsbeskyttelse.

Ring straks til GIFT CENTER / læge.

Bortskaf indhold / beholder til et anerkendt bortskaffelsesfirma.

2.3. Andre farer

Der er ingen information tilgængelig.

PUNKT 3: Sammensætning af / oplysning om indholdsstoffer

3.1. uanset ikke relevant

3.2. Blandinger Farlige indholdsstoffer

CAS-Nr.	EF-Nr.	Betegnelse	[WW%]	Klassific. iht forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP/GHS]
68439-50-9		Fedtalkohol, C12-14, ethoxyliert (6/7/8/9/10 EO)	< 5	Acute Tox. 4 (oral), H302 / Eye Dam. 1, H318 / Aquatic Acute 1, H400
367-51-1	206-696-4	Thioessigsyre / Natriumthioglycolat	>15<20	Acute Tox. 3, H301 / Acute Tox. 4, H312 / Skin Sens. 1 B, H317 / Metal Corr. 1, H290

REACH

CAS-Nr.	Bezeichnung	REACH Registriernr.
367-51-1	Thioessigsäure / Natriumthioglycolat	01-2119968564-244000(

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelle oplysninger

Fjern snavset, gennemvædet tøj straks og fjern det sikkert.

I tilfælde af ulykke eller ubehag, kontakt omgående lægehjælp (vis brugsanvisning eller sikkerhedsdatablad om muligt).

Efter indånding

Fjern den skadelidte til frisk luft. Skyl mund og næse med vand.

Søg lægehjælp straks.

Efter hudkontakt

SDS Rust Remover with color chance

Efter kontakt med huden, vask straks med rigeligt vand. I tilfælde af opståen og vedvarende hudirritation, kontakt læge.

Efter øjenkontakt

Skyl omgående øjet grundigt med vand under beskyttelse af ubeskadiget øje. Fjern kontaktlinser.

Søg lægehjælp straks..

Efter indtagelse

Tag medicinsk kul.

Ved spontanopkast skal hovedet holdes under taljen for at forhindre udsugning af produktet.

Ring straks til en læge.

Skyl munden og drik rigeligt med vand.

Få vomited.

4.2. De vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede.

Lægens oplysninger / mulige symptomer.

Hoste

Hudirritation / sensibilisering

Hovedpine konjunktivitis svimmelhed

Mave klager

Træthed

4.3. Angivelse af øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling nødvendig.

Oplysninger til lægen / behandlingsinstruktionerne

Produktet indeholder natriumthioglycolat; dets eliminering er et prioriteret behandlingsmål. Irriterede hudområder kan behandles med kortikosteroider.

Ved indtagelse øjeblikkelig eliminering ved opkastning eller mavesaft (ingen kaustisk virkning).

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnet slukningsmiddel alkoholbestandigt skum kuldioxid vand

5.2. Særlige farer som følge af stoffet eller blandingen

Nitrogengasser (NOx) Kulmonoxid (CO) Kuldioxid (CO2) Svovloxider

I tilfælde af lækagen væske bemærkes fare for at glide.

I tilfælde af termisk nedbrydning dannelse af farlige gasser muligt.

5.3. Råd til brandmandskab

Særligt beskyttelsesudstyr til brandmandskab. Brug en uafhængig åndedrætsværn (isoleringsanordning). Bær fuld beskyttelsesdragt.

Andre noter

Brandrester og forurenede slukningsvand skal bortskaffes i overensstemmelse med lokale bestemmelser.

Opsaml forurenede slukningsvand separat, må ikke komme i afløb.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige forholdsregler, beskyttelsesudstyr og nødprocedurer

Ikke uddannet til nødsituationer

Sørg for tilstrækkelig ventilation.

Undgå indånding af dampe.

Undgå kontakt med tøj, hud og øjne.

Hold ubeskyttede personer væk.

Brug personlige beskyttelses tøj.

Brug egnet åndedrætsværn, når den udsættes for dampe og aerosoler.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

I tilfælde af forurening af jord, vand eller spildevand informeres de kompetente myndigheder.

Må ikke tømmes i kloak / overfladevand / grundvand.

Udfæld gasser / dampe / tåge med vandstråle.

6.3. Metoder og materiale til indeslutning og rengøring

Pump af større mængder.

Sørg for tilstrækkelig ventilation.

Genbrug eller bortskaffelse i egnede beholdere til nyttiggørelse.

SDS Rust Remover with color chance

Absorberes med væskebindende materiale (fx sand, savsmuld, universelt bindemiddel). Bortskaf absorberet materiale i overensstemmelse med forskrifterne.

6.4. Henvisning til andre afsnit

Sikker håndtering: se afsnit 7

Bortskaffelse: se afsnit 13

Personligt beskyttelsesudstyr: se afsnit 8 Nødtelefonnummer: se afsnit 1

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Råd om sikker håndtering:

Sørg for god rumventilation, om nødvendigt ekstraktion på arbejdspladsen.

Undgå indånding af dampe.

Hold beholderen tæt lukket.

Undgå kontakt med øjnene og huden.

Undgå at spise, drikke eller ryge ved brug.

Generelle beskyttelsesforanstaltninger:

Undgå kontakt med øjne og hud. Undgå indånding af gasser / dampe / aerosoler.

hygiejniske foranstaltninger

Efter arbejde skal du sørge for grundig hudrensning og hudpleje. Ryg ikke.

Fjern straks snavset, gennemvædet tøj.

Arbejd i godt ventilerede områder.

Vask hænder før pauser og i slutningen af arbejdet. Forebyggende hudbeskyttelse af hudbeskyttelsesflade.

Råd om beskyttelse mod brand og eksplosion Der kræves ingen særlige forholdsregler.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed. Krav til opbevaringsrum og skibe.

Hold tæt lukket i originalemballagen.

kompatibilitet Opbevaring

Må ikke opbevares sammen med syrer eller alkalier.

Opbevares og transporteres separat fra mad. Må ikke opbevares sammen med oxidationsmidler.

Yderligere oplysninger om opbevaringsbetingelser.

Opbevares på kølige, tørre betingelser i tæt lukket beholder. Beskyt mod ekstrem varme og kulde. Opbevar beholderen på et godt ventileret sted.

Opbevares ved > 5 til <25 ° C.

Opbevaring klasse 12

7.3. Specifikke slutbrug (er) Ingen information tilgængelig.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol / personlige værnemidler

8.1. Parametre, der skal overvåges. Ingen information tilgængelig.

8.2. Eksponeringskontrol Åndedrætsværn

Åndedrætsværn ved høje koncentrationer.

Kortsigtet filterenhed, filter A

Håndbeskyttelse

Oplysninger om handskemateriale [type / type, tykkelse, permeationstid / varighed af befugtning, befugtningseffekt]:

nitril, 0, 4 mm, 60 min, 480 min. z. B. "Camatril Profi" af firmaet KCL Email: Vertrieb@kcl.de

Valget af en egnet handske afhænger ikke kun af materialet, men også af andre kvalitetsegenskaber og varierer fra producent til fabrikant.

Den præcise gennembrudstid for handskematerialet skal overholdes af producenten af beskyttelseshandskerne.

Beskyttelse af øjne

tætsluttende beskyttelsesbriller

Andet beskyttelsesudstyr

Beskyttelsesbeklædning

Egnet teknisk kontroludstyr

Sørg for god rumventilation, om nødvendigt ekstraktion på arbejdspladsen.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Udseende Farve Lugt

Flydende farveløs til lyserød

Lugtgrænsen er ikke bestemt

SDS Rust Remover with color chance

Vigtige oplysninger om sundhed, miljøbeskyttelse og sikkerhed
Værdi ved Metode Bemærkning

PH, ikke bestemt
Kogepunkt / kogekområde, ikke bestemt
Smeltepunkt / frysepunkt, ikke bestemt
Flammepunkt, ikke bestemt
Fordampningshastighed, ikke bestemt
Antændelighed (fast), ikke bestemt
Antændelighed (gasformig), ikke bestemt
Tænding, ikke bestemt
Selvantændelsestemperatur. Produktet er ikke selvantændende
Damptryk, ikke bestemt
Relativ massefylde, ikke bestemt
Damptæthed, ikke bestemt
Opløselighed i vand 20 ° C vilkårligt blandbar
Opløselighed / Andre ikke bestemt

Værdi ved Metode Bemærkning
Fordelingskoefficient ikke bestemt
n-OctanoINVasser
(log P 0 / W)
Nedbrydningstemperatur ikke bestemt
Viskositet ikke bestemt
Oxiderende egenskaber.
Der er ingen information tilgængelig.
Eksplorative egenskaber
Produktet er ikke eksplosivt.
9.2. Øvrige oplysninger se teknisk datablad

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet
Reaktioner med oxidationsmidler.
Reaktioner med lette metaller til dannelse af hydrogen.
10.2. Kemisk stabilitet
Stabil under angivne opbevaringsforhold. Stabil under normal brug.
10.3. Mulighed for farlige reaktioner
Reaktioner med oxidationsmidler.
Reaktioner med lette metaller til dannelse af hydrogen.
Reaktion med lette metaller. Risiko for oxyhydrogendannelse med atmosfærisk ilt.
10.4. Forhold, der skal undgås.
Undgå frost, varme og direkte sollys.
10.5. Uforenelige materialer
Materialer, der skal undgås
Alloy
oxidant
10.6. Farlige nedbrydningsprodukter
hydrogen
For mulige nedbrydningsprodukter se afsnit 5.
Termisk dekomponering
Bemærkning Ingen nedbrydning ved anvendelse som anvist.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger. Akut toksicitet / Irritabilitet / Sensibilisering.
Værdi / Vurdering Arter Metode Bemærkning
LD50 akut oral Skadelig ved

SDS Rust Remover with color chance

Indtagelse.

Irritabilitet hud ikke-irriterende

Irriterende øje

Sensibiliserende hud

Overfølsomhed

Åndedrætsirriterende - Risiko for alvorlig øjenskade.

Sensibiliserende

Ingen sensibiliserende virkninger kendt.

Generelle bemærkninger

Produktet skal håndteres med den forsigtighed, der er almindelig med kemikalier.

Andre farlige egenskaber kan ikke udelukkes.

PUNKT 12: Økologiske oplysninger

12.1. toksicitet

Der er ingen information tilgængelig.

12.2. Persistens og nedbrydelighed Ingen information tilgængelig.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale Ingen information tilgængelig.

12.4. Mobilitet i jorden

Der er ingen information tilgængelig.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering Ingen information tilgængelig.

12.6. Andre negative virkninger Generelle oplysninger

Økologiske data er ikke tilgængelige.

Produktet må ikke frigives til grundvand eller overfladevand.

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1. Affaldsbehandlingsmetode

Anbefaling til produktet

Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsaffald.

Der findes ikke ensartede bestemmelser om bortskaffelse af kemikalier eller rester i EU-medlemsstaterne.

Man skal skelne mellem "affald til nyttiggørelse" og "affald til bortskaffelse". Særlige træk - især i tilfælde af levering - reguleres også af de føderale stater.

Anbefaling til emballagen

Bortskaffes i henhold til de officielle bestemmelser.

Anbefalet vaskemiddelvand

Generelle oplysninger

Opgaven af affaldskode nr. skal udføres i overensstemmelse med EAK-forordningen, sektor- og processpecifik.

PUNKT 14: Transportoplysninger

ADR / RID IMDG IATA

14.1. UN-nummer

14.2. Korrekt - UN-forsendelsesnavn

14.3. Transportfareklasse

14.4. Emballagegruppe - 14.5. miljørisici

14.6. Særlige forholdsregler for brugeren Ingen information tilgængelig.

14.7. Transport i bulk i henhold til bilag II til MARPOL 73/78 og IBC-koden

Der er ingen information tilgængelig.

Yderligere information om transporten

Ikke farligt gods i henhold til transportbestemmelser - ADR / RID (GGVSEB), IMDG (GGVSee), ICAO / IATA-DGR.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1. Sikkerheds-, sundheds- og miljøbestemmelser / lovgivning, der er specifikke for stoffet eller blandingen

Nationale bestemmelser

Noter om beskæftigelsesrestriktioner

SDS Rust Remover with color chance

Overhold ansættelsesbegrænsninger for forventede og ammende mødre. Overhold beskæftigelsesbegrænsninger for kvinder i den fødedygtige alder.

Vandfareklasse 2 ifølge AWSV

klart farlig for vand

Storulykkesbestemmelser Ikke underlagt uheldsforskrifter.

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering Ingen information tilgængelig.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Rådgivning uddannelse

Se teknisk datablad for yderligere information.

Anbefalet brug og begrænsninger

Eksisterende nationale og lokale love vedrørende kemikalier skal overholdes.

Yderligere oplysninger

De nationale særbestemmelser skal implementeres uafhængigt af hver bruger! Oplysningerne er baseret på vores nuværende viden.

Beskriv de sikkerhedsforanstaltninger, der skal træffes. De udgør ikke en garanti for egenskaber ved den beskrevne vare.

Bemærk venligst yderligere oplysninger! Vores sikkerhedsdatablade er udarbejdet i henhold til gældende EU-direktiver, UDEN under hensyntagen til de særlige nationale regler for håndtering af farlige stoffer og kemikalier.

Kilder til de vigtigste data

Leverandørers datablade.

ECHA (Det Europæiske Kemikalieagentur), Database over registrerede stoffer Fuld tekst af H-erklæringer, der henvises til i afsnit 2 og 3.

H290 Kan være ætsende for metaller.

H301 Giftig ved indtagelse.

H302 Farlig ved indtagelse.

H312 Farlig ved hudkontakt.

H314 Forårsager alvorlige hudforbrændinger og øjenskade.

H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.

H318 Forårsager alvorlig øjenskade.

H373 Kan forårsage organskader (kalde alle berørte organer) ved langvarig eller gentagen eksponering

(Angiv eksponeringsvej, hvis det er endeligt bevist, at denne fare ikke findes på nogen anden eksponeringsvej).

H400 Meget giftig for vandlevende organismer.