

Sikkerhedsdatablad

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

Flyverustfjerner DK

Trykt dato: 21.05.2014

Katalog-nr.: 9306

Side 1 af 6

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

Flyverustfjerner DK

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

Erhvervskøretøjer rengøringsmidler

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firma:	TEGEE-DAN	
	rent med alle midler	
Gade:	Helge Nielsens Allé 7, 1A	
By:	DK-8723 Løsning - Danmark	
Telefon:	0045-75631370	Telefax: 0045-75631371
e-Mail:	info@tegee-dan.dk	
Kontaktperson:	Gunner E. Kristensen	
e-Mail:	gk@tegee-dan.dk	
Internet:	www.tegee-dan.dk	

1.4. Nødtelefon: 0045-75631370**PUNKT 2: Fareidentifikation****2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen**

Indikationer af farer: C - Ætsende, Xi - Lokalirriterende

R-sætninger:

Ætsningsfare.

GHS-klassificering

Risikosætninger:

Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.

2.2. Mærkningselementer

Piktogrammer: GHS05

**Faresætninger**

H314 Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.

Sikkerhedssætninger

P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.

P304+P340 VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes.

P303+P361+P353 VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Alt tilsmudset tøj tages straks af. Skyl/brus huden med vand.

P301+P330+P331 I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Skyl munden. Fremkald IKKE opkastning.

P310 Ring omgående til en GIFTINFORMATION/læge.

P280 Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

Sikkerhedsdatablad

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

Flyverustfjerner DK

Trykt dato: 21.05.2014

Katalog-nr.: 9306

Side 2 af 6

3.2. Blandinger

Farlige komponenter

EF-nr.	Kemisk betegnelse	Mængde
CAS-nr.	Klassifikation	
Indeksnr.	GHS-klassificering	
REACH-nr.		
205-634-3	Oxalsäuredihydrat	< 5 %
6153-56-6	Xn - Sundhedsskadelig R21/22	
231-633-2	Fosforsyre ... %; phosphorsyre	< 5 %
7664-38-2	C - Ætsende R34	
015-011-00-6	Skin Corr. 1B; H314	
270-115-0	Benzolsulfonsäure, C10-13-Alkylderivate, Natriumsalz	< 5 %
68411-30-3	Xn - Sundhedsskadelig, Xi - Lokalirriterende R22-38-41	

R- og H-sætningernes ordlyd: se under punkt 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelt råd

Tilsmudset tøj tages straks af.
Undgå kontakt med hud, øjne og tøj.

Hvis det indåndes

Sorg for frisk luft.
Skyl straks munden og drik derefter rigeligt vand.
Ved vedvarende lidelse: kontakt læge.

I tilfælde af hudkontakt

Tilsmudset tøj tages straks af. Kommer stoffet på huden vaskes straks med: Vand.
Ved hudirritation søg læge.

I tilfælde af øjenkontakt

I tilfælde af at produktet lander i øjnene skylles omgående med rigeligt vand i mindst 5 minutter.
Konsulter derefter øjenlæge.

Ved indtagelse

Fremkald ikke opkastning. Lad vedkommende drikke rigeligt vand i små slurke (fortyndingseffekt).
Tilkald straks læge.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler

Materialet er ikke brændbart.
Passende for miljøet.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ved brand kan der opstå:
gasser / pampe, sundhedsskadelig.
gasser / pampe, irriterende.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

I tilfælde af brand: Benyt selvstændig lukket iltbeholder.

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

Flyverustfjerner DK

Trykt dato: 21.05.2014

Katalog-nr.: 9306

Side 3 af 6

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Værnemidler og holde ubeskyttede mennesker.

Undgå kontakt med huden og øjnene.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Bør opsamles med væskebindende materialer (sand, kisel, syre- og universalbinder).

6.4. Henvisning til andre punkter

Informationen zur sicheren Handhabung siehe Kapitel 7

Informationen zur persönlichen Schutzausrüstung siehe Kapitel 8

Informationen zur persönlichen Schutzausrüstung siehe Kapitel 13

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Sikkerhedsinformation

Undgå kontakt med huden og øjnene.

Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse

Særlige forholdsregler er ikke påkrævet.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Tekniske foranstaltninger/opbevaringsbetingelser

Må kun lagres i originalbeholdere.

Uegnet materiale til Beholder: metal.

Samlagringshenvisninger

Må ikke opbevares sammen med fødevarer.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Grænseværdier for luftforurening

CAS-nr.	Stof/materiale	ppm	mg/m ³	fib/cm ³	Kategori	Kilde
7664-38-2	Phosphorsyre	-	1		Gennemsnit 8 h	

8.2. Eksponeringskontrol

Hygiejniske foranstaltninger

Undgå kontakt med hud, øjne og tøj. Tilsmudset tøj tages straks af.

Før pausen og ved arbejdets ophør bør hænderne vaskes. , @0802.B008335, .

Beskyttelse af øjne/ansigt

Tætsluttende beskyttelsesbrille.

Håndværn

Der skal bære godkendte handsker: Egnede materiale: PVC (Polyvinylklorid). NR (Naturkautsjuk, naturlatex). CR (polychloroprenes, kloroprengummi). NBR (Nitrilkautsjuk). FKM (Fluorkautsjuk).

Materialets gennembrudstid og kildeegenskaber skal iagttages.

Hudværn

Brug særligt arbejdstøj.

Åndedrætsværn

Åndedrætsværn er nødvendigt ved:overskridelse af grænseværdi
egnet åndedrætsværn: hel-/halv-/kvartmaske (DIN EN 136/140).

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

Flyverustfjerner DK

Trykt dato: 21.05.2014

Katalog-nr.: 9306

Side 4 af 6

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform: flydende
Farve: rød
Lugt: lugtfri

Metode

pH-værdien (ved 20 °C): 3,0

Tilstand-ændringer

Flammepunkt: > 100 °C
Relativ massefylde (ved 20 °C): 1,035 g/cm³

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reagiert mit unedlen Metall, wobei Wasserstoff freigesetzt wird.

10.2. Kemisk stabilitet

Ingen nedbrydning ved opbevaring og håndtering.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Reagiert mit starken Laugen unter Freisetzung von Wärme

10.4. Forhold, der skal undgås

Beskyt mod frost.

10.5. Materialer, der skal undgås

Stoffer der bør undgås: Alkalier (lage), koncentreret.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen nedbrydning ved opbevaring og håndtering.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Toksikokinetik, stofskifte og fordeling

keine Daten vorhanden

Akut toksicitet

CAS-nr.	Kemisk betegnelse	Metode	Dose	Arter	Kilde
6153-56-6	Oxalsäuredihydrat				
	oral	LD50	375 mg/kg	rat	
	dermal	LD50	20000 mg/kg	rab	

Irriterende og ætsende virkninger

Irritationsvirkning på huden: ætsende.

Virker irriterende i øjnene. ætsende.

Specifikke virkninger i dyreforsøg

keine Daten vorhanden

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Sikkerhedsdatablad

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

Flyverustfjerner DK

Trykt dato: 21.05.2014

Katalog-nr.: 9306

Side 5 af 6

CAS-nr.	Kemisk betegnelse	Metode	Dose	[h] [d]	Arter	Kilde
7664-38-2	Fosforsyre ... %; phosphorsyre					
	Akut fiske giftighed	LC50	138 mg/l	96 h	Gambusia affinis	

12.2. Persistens og nedbrydelighed

De overfladeaktive stoffer i blandingen svarer til vaske- og rengøringsmidler forordning (nr. 648/2004) og er fuldt aerobt nedbrydelige. Produktet er ikke bidrager til AOX værdien af vandet.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

@000000000013

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

Tilordningen af affaldskoder/affaldsbetegnelse skal udføres branche- og processpecifikt jfr. EAKV.

Bortskaffelse af forurenede emballage

Fuldstændigt tom emballage kan tilføres genbrug.

PUNKT 14: Transportoplysninger**Landtransport (ADR/RID)****14.1. UN-nummer:**

UN3264

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse

ÆTSENDE SUR UORGANISK VÆSKE, N.O.S. (Phosphorsäure,

(UN proper shipping name):

Oxalsäure)

14.3. Transportfareklasse(r):

8

14.4. Emballagegruppe:

III

Faresedler:

8



Klassifikationskode:

C1

Særlige bestemmelser:

274

Flydende kvantitet (LQ):

5 L

Befordringskategori:

3

Fare-nr.:

80

Tunnelrestriktionskode:

E

Andre relevante oplysninger (Landtransport)

Ikke begrænset

E1

PUNKT 15: Oplysninger om regulering**15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø****National regulativ information**

Vandforurenende-klasse (D):

1 - Svagt vandforurenende

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke gennemført nogen sikkerhedsvurdering af dette stof.

Sikkerhedsdatablad

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

Flyverustfjerner DK

Trykt dato: 21.05.2014

Katalog-nr.: 9306

Side 6 af 6

PUNKT 16: Andre oplysninger**Fuldstændig ordlyd af eventuelle R-sætninger angivet under punkt 2 og 3**

- | | |
|-------|--|
| 21/22 | Farlig ved hudkontakt og ved indtagelse. |
| 22 | Farlig ved indtagelse. |
| 34 | Ætsningsfare. |
| 38 | Irriterer huden. |
| 41 | Risiko for alvorlig øjenskade. |

Fuldstændig ordlyd af faresætninger refereret til under punkt 2 og 3

- | | |
|------|--|
| H302 | Farlig ved indtagelse. |
| H312 | Farlig ved hudkontakt. |
| H314 | Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader. |

Yderligere information

Behandlingen og påføringsanvisninger er på de tekniske datablade på produkterne. Denne information er baseret på vores aktuelle viden, udgør de ikke en garanti for produktets egenskaber og fastlægger intet aftalt juridisk forhold.

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