

Sikkerhedsdatablad

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

EXO Håndsprit

Revideret dato: 08.03.2020

Katalog-nr.: v42

Side 1 af 7

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

EXO Håndsprit

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

Rensemiddel

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Virksomhed: Tegee-dan
Gade: Helge Niensens Allé 7, 1A
By: DK-8723 Løsning
Telefon: +45 7563 1370
E-mail: info@tegee-dan.dk
Internet: www.tegee-dan.dk

1.4. Nødtelefon:

Gifflinjen, Bispebjerg Hospital - +45 82 12 12 12

PUNKT 2: Fareidentifikation**2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen****Forordning (EF) nr. 1272/2008**

Farekategorier:
Brandfarlig væske: Flam. Liq. 1
Risikosætninger:
Meget brandfarlig væske og damp.
Forårsager alvorlig øjenirritation.

2.2. Mærkningselementer**Forordning (EF) nr. 1272/2008**

Signalord: Fare

Piktogrammer:

**Faresætninger**

H225 Meget brandfarlig væske og damp.
H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

Sikkerhedssætninger

P210 Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.
P233 Hold beholderen tæt lukket.
P240 Beholder og modtageudstyr jordforbindes/potentialudlignes.
P241 Anvend eksplosionssikkert elektrisk/ventilations-/lysudstyr.
P242 Anvend værktøj, som ikke frembringer gnister.
P243 Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet.
P403+P235 Opbevares på et godt ventileret sted. Opbevares køligt.
P337+P313 Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.
P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.

Sikkerhedsdatablad

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

EXO Håndsprit

Revideret dato: 08.03.2020

Katalog-nr.: v42

Side 2 af 7

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

Farlige komponenter

CAS-nr.	Kemisk betegnelse			Mængde
	EF-nr.	Indeksnr.	REACH-nr.	
	GHS-Klassificering			
64-17-5	ethanol; ethylalkohol			50-70 %
	200-578-6	603-002-00-5		
	Flam. Liq. 2; H225			
56-81-5	Glycerin			5-10 %
	200-289-5			

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

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**Generelt råd**

Tag straks snavset, vædet tøj af.

Hvis det indåndes

Sørg for frisk luft. Ved åndenød gives ilt Lægebehandling påkrævet.

I tilfælde af hudkontakt

Kommer stoffet på huden vaskes straks med store mængder vand og sæbe.

I tilfælde af øjenkontakt

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

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler**Egnede slukningsmidler**Kuldioxid (CO₂). Slukningspulver. Sand. Vand.**5.3. Anvisninger for brandmandskab**

I tilfælde af brand: Benyt selvstændig lukket iltbeholder. Beskyttelsesheldragt.

Andre informationer

Brug vandstråletåge i farezonen til beskyttelse af personer og til nedkøling af beholdere. Opsaml kontamineret slukningsvand særskilt.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Brug personlig beskyttelsesudrustning. Hold ubeskyttede personer væk. Stå i vindsiden.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke kommes i kloak afløb eller vandløb. Ved gasudslip eller ved indtrængen i vandløb, jordbunden eller kanalisationen skal de ansvarlige myndigheder orienteres.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

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

Sikkerhedsdatablad

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

EXO Håndsprit

Revideret dato: 08.03.2020

Katalog-nr.: v42

Side 3 af 7

udluftning.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring**7.1. Forholdsregler for sikker håndtering****Sikkerhedsinformation**

Der kræves ingen særlige forholdsregler.

Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse

Holdes væk fra antændelseskilder - Rygning forbudt.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**Tekniske foranstaltninger/opbevaringsbetingelser**

Må kun opbevares i originalemballagen på et køligt, godt ventileret sted.

Yderligere information om opbevaringsforhold

Bemærk brugsanvisning på etiketten.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler**8.1. Kontrolparametre****Grænseværdier for luftforurening**

CAS-nr.	Stof/materiale	ppm	mg/m ³	fib/cm ³	Kategori	Kilde
64-17-5	Ethanol	1000	1900		Gennemsnit 8 h	

8.2. Eksponeringskontrol**Hygiejniske foranstaltninger**

Tag straks snavset, vædet tøj af. Undgå kontakt med huden og øjnene. Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer. På arbejdspladsen må der ikke spises, drikkes, ryges eller snuses. Før pausen og ved arbejdets ophør bør hænderne vaskes.

Beskyttelse af øjne/ansigt

Tæt sluttende beskyttelsesbrille.

Håndværn

Brug egnede beskyttelseshandsker under arbejdet.

Hudværn

Beskyttelse af kroppen: påkræves ikke.

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

Tilstandsform:	flydende	
Farve:	transparent	
Lugt:	Alkohol	
pH-værdien:		ca. 7
Tilstand-ændringer		
Smeltepunkt:		-115 °C
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval:		78 °C
Flammepunkt:		13 °C
Laveste Eksplosionsgrænser:		3,5 vol. %
Højeste Eksplosionsgrænser:		15 vol. %

Sikkerhedsdatablad

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

EXO Håndsprit

Revideret dato: 08.03.2020

Katalog-nr.: v42

Side 4 af 7

Antændelsestemperatur: 425 °C
 Relativ massefylde (ved 20 °C): 0,84 g/cm³
 Vandopløselighed: fuldstændig blandbar

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet**10.4. Forhold, der skal undgås**

Særlige forholdsregler er ikke påkrævet.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger**11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger****Akut toksicitet**

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

CAS-nr.	Kemisk betegnelse					
	Eksponeringsvej	Dose	Arter	Kilde	Metode	
64-17-5	ethanol; ethylalkohol					
	oral	LD50 mg/kg	6200	Rotte	IUCLID	
	indånding (4 h) damp	LC50	95,6 mg/l	Rotte	RTECS	

Irriterende og ætsende virkninger

Forårsager alvorlig øjenirritation.

Hudætsning/-irritation: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Sensibiliserende virkninger

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

Kræftfremkaldende, mutagene og reproduktionstoksiske virkninger

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

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.

Aspirationsfare

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

PUNKT 12: Miljøoplysninger**12.1. Toksicitet**

Særlige forholdsregler er ikke påkrævet.

CAS-nr.	Kemisk betegnelse					
	Akvatiske toksicitet	Dose	[h] [d]	Arter	Kilde	Metode
64-17-5	ethanol; ethylalkohol					
	Akut crustaceatoksicitet	EC50	9268 - 14221 mg/l	48 h	Daphnia magna	IUCLID

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Sikkerhedsdatablad

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

EXO Håndsprit

Revideret dato: 08.03.2020

Katalog-nr.: v42

Side 5 af 7

Fordelingskoefficient n-oktanol/vand

CAS-nr.	Kemisk betegnelse	Log Pow
64-17-5	ethanol; ethylalkohol	-0,31

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Affaldsnummer - overskud

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


Affaldsnummer - forurenet emballage

150104 EMBALLAGEAFFALD, ABSORPTIONSMIDLER, AFTØRRINGSKLUDE, FILTERMATERIALER OG BESKYTTELSESDRAGTER, IKKE ANDETSTEDS SPECIFICERET; Emballage (herunder separat indsamlet emballageaffald fra husholdninger); Metalemballage

PUNKT 14: Transportoplysninger

Landtransport (ADR/RID)


14.1. UN-nummer: UN 1170
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name): ETHANOLOPLØSNING (ETHYLALKOHOLOPLØSNING)
14.3. Transportfareklasse(r): 3
14.4. Emballagegruppe: II
 Faresedler: 3



Klassifikationskode: F1
 Særlige bestemmelser: 144 601
 Flydende kvantitet (LQ): 1 L
 Fritstillet mængde: E2
 Befordringskategori: 2
 Fare-nr.: 33
 Tunnelrestriktionskode: D/E

Indenrigsskibstransport (ADN)

14.1. UN-nummer: UN 1170
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name): ETHANOLOPLØSNING (ETHYLALKOHOLOPLØSNING)
14.3. Transportfareklasse(r): 3
14.4. Emballagegruppe: II
 Faresedler: 3



Klassifikationskode: F1
 Særlige bestemmelser: 144 601
 Flydende kvantitet (LQ): 1 L

Sikkerhedsdatablad

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

EXO Håndsprit

Revideret dato: 08.03.2020

Katalog-nr.: v42

Side 6 af 7

Fritstillet mængde: E2

Skibstransport (IMDG)

14.1. UN-nummer: UN 1170
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name): ETHANOL SOLUTION (ETHYL ALCOHOL SOLUTION)
14.3. Transportfareklasse(r): 3
14.4. Emballagegruppe: II
 Faresedler: 3



Særlige bestemmelser: 144
 Flydende kvantitet (LQ): 1 L
 Fritstillet mængde: E2
 EmS: F-E, S-D

Fly transport (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. UN-nummer: UN 1170
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name): ETHANOL SOLUTION
14.3. Transportfareklasse(r): 3
14.4. Emballagegruppe: II
 Faresedler: 3



Særlige bestemmelser: A3 A58 A180
 Flydende kvantitet (LQ) Passenger: 1 L
 Passenger LQ: Y341
 Fritstillet mængde: E2
 IATA-Pakningsinstruktion - Passenger: 353
 IATA-Maksimum kvantitet - Passenger: 5 L
 IATA-Pakningsinstruktion - Cargo: 364
 IATA-Maksimum kvantitet - Cargo: 60 L

Andre relevante oplysninger (Fly transport)

: A145 - A153
 Særlige forskrifter: A3

14.5. Miljøfarer

MILJØFARLIGT: nej

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**

Sikkerhedsdatablad

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

EXO Håndsprit

Revideret dato: 08.03.2020

Katalog-nr.: v42

Side 7 af 7

Beskæftigelsesbegrænsning:	lagttag beskæftigelsesbegrænsninger i henhold til EU-direktiv om beskyttelse af unge på arbejdspladsen (94/33/EF). lagttag beskæftigelsesbegrænsninger i henhold til EU-direktiv om beskyttelse af arbejdstagere, som er gravide, som lige har født, eller som ammer (92/85/EØF).
Vandfareklasse (D):	1 - svagt skadeligt for vand

PUNKT 16: Andre oplysninger

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

H225	Meget brandfarlig væske og damp.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.

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.)