

SIKKERHEDSDATABLAD

Ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) artikel 31, bilag II med ændringer.

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

1.1 Produktidentifikator

Produktnavn: GLEITMO WSP 5000

1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Identificerede anvendelser: Smøremiddel

Anvendelser som frarådes: Ingen identificerede anvendelser der frarådes.

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Producent / Leverandør FUCHS LUBRICANTS GERMANY GmbH
Friesenheimer Str. 19
68169 Mannheim
Telefon: +49 621 3701-0 (ZENTRALE)
Fax: +49 621 3701-570

Kontakt for anmodning om sikkerhedsdatablade

E-mail: Smøremidler til biler CS.Services-FLG@fuchs.com
Smøremidler til industrien
Telefon: +49 621 3701-0 (ZENTRALE)

Informationsafdeling for sikkerhedsdatablade

E-mail: produktsicherheit-FLG@fuchs.com

1.4 Nødtelefon: Bispebjerg Hospitals giftlinje +45 82 12 12 12

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Produktet er klassificeret og mærket som farligt i henhold til CLP-forordningen nr. 1272/2008 (EF).

Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 med senere ændringer.

Sundhedsmæssige Farer

Alvorlig øjenskade Kategori 1 H318: Forårsager alvorlig øjenskade.

Miljøfarer

Kroniske farer for vandmiljøet Kategori 3 H412: Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Fareresumé

Fysiske Farer: Ingen oplysninger.

Produktnavn: GLEITMO WSP 5000

2.2 Mærkningselementer

Indeholder:

calciumsulfonat
Hydratkalk



Signalord:

Fare

Fareerklæringer:

H318: Forårsager alvorlig øjenskade.
H412: Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Erklæring om Forebyggelse

Forebyggelse:

P273: Undgå udledning til miljøet.
P280: Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjenskyttelse/ansigtsbeskyttelse

Nødhjælp:

P305+P351+P338: VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
P310: Ring omgående til en GIFTINFORMATION eller en læge.

Destruktion:

P501: Indholdet/ beholderen bortskaffes i en godkendt facilitet i overensstemmelse med lokale, regionale, nationale og internationale bestemmelser.

Yderligere oplysninger på etiketten

EUH208: Indeholder: calciumsulfonat, calciumsulfonat, calciumsulfonat. Kan udløse allergisk reaktion.

2.3 Oplysninger om andre farer

Produktet må ikke ukontrolleret udledes i miljøet. Der kendes ikke til særlige farer, hvis de almindelige sikkerhedsforanstaltninger ved omgang med kemikalier samt anvisningerne om håndtering (punkt 7) og om personlige værnemidler (punkt 8) følges.

Hormonforstyrrende egenskaber

Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2 Blandinger

Produktnavn: GLEITMO WSP 5000**Generelle oplysninger:**

Præparat af de følgende opførte stoffer med yderligere ufarlige komponenter.

Kemisk betegnelse	Identifikation	Koncentration *	REACH registreringsnummer	Bemærkninger
calciumsulfonat	EINECS: 271-529-4	1,00% - <5,00%	01-2119492627-25	
calciumsulfonat	EINECS: 932-231-6	3,00% - <5,00%	01-2119560592-37	
Hydratkalk	EINECS: 215-137-3	1,00% - <3,00%	01-2119475151-45	
Triazinderivat	EINECS: 253-575-7	1,00% - <3,00%	01-2119510711-53	
Zinkborat	EINECS: 235-804-2	1,00% - <2,50%	01-2119691658-19	
calciumsulfonat	EINECS: 263-093-9	1,00% - <5,00%	01-2119488992-18	
calciumsulfonat	EINECS: 274-263-7	1,00% - <5,00%	01-2119492616-28	
Natriumsebacat	EINECS: 241-300-3	1,00% - <5,00%	01-2120762063-61	
Triarylfosfat, alkylet	EC: 700-990-0	0,10% - <1,00%	01-2119519251-50	
uorganisk zinksalt	EINECS: 231-203-4	0,25% - <1,00%	01-2120768152-56	
Phenolisk antioxidant	EINECS: 204-881-4	0,25% - <1,00%	01-2119565113-46	
Amin, aromatisk, alkylet	EINECS: 270-128-1	0,10% - <1,00%	01-2119491299-23	
Zinkforbindelse	EINECS: 215-222-5	0,10% - <0,25%	01-2119463881-32	

* Alle koncentrationer er beregnet i procent af vægten, medmindre bestanddelen er en gas. Gaskoncentrationer beregnes i procent af rumfanget.

PBT: persistent, bioakkumulerende og toksisk stof

vPvB: meget persistent og meget bioakkumulerende stof

Klassificering

Kemisk betegnelse	Identifikation	Klassificering
calciumsulfonat	EINECS: 271-529-4	CLP: Skin Sens. 1B;H317
calciumsulfonat	EINECS: 932-231-6	CLP: Eye Dam. 1;H318, Skin Irrit. 2;H315, Aquatic Chronic 3;H412
Hydratkalk	EINECS: 215-137-3	CLP: Eye Dam. 1;H318, STOT SE 3;H335, Skin Irrit. 2;H315
Triazinderivat	EINECS: 253-575-7	CLP: , STOT RE 2;H373, Repr. 2;H361f
Zinkborat	EINECS: 235-804-2	CLP: Repr. 2;H361d, Aquatic Acute 1;H400, Aquatic Chronic 2;H411
calciumsulfonat	EINECS: 263-093-9	CLP: Skin Sens. 1B;H317
calciumsulfonat	EINECS: 274-263-7	CLP: Skin Sens. 1B;H317
Natriumsebacat	EINECS: 241-300-3	CLP: Eye Irrit. 2;H319
Triarylfosfat, alkylet	EC: 700-990-0	CLP: Aquatic Acute 1;H400, Aquatic Chronic 2;H411; M-faktorer (aquatic acute): 1; M-faktorer (aquatic chronic): 1
uorganisk zinksalt	EINECS: 231-203-4	CLP: Aquatic Chronic 1;H410, Aquatic Acute 1;H400
Phenolisk antioxidant	EINECS: 204-881-4	CLP: Aquatic Acute 1;H400, Aquatic Chronic 1;H410; M-faktorer (aquatic acute): 1; M-faktorer (aquatic chronic): 1
Amin, aromatisk, alkylet	EINECS: 270-128-1	CLP: Repr. 2;H361f, Aquatic Chronic 3;H412
Zinkforbindelse	EINECS: 215-222-5	CLP: Aquatic Acute 1;H400, Aquatic Chronic 1;H410; M-faktorer (aquatic acute): 1; M-faktorer (aquatic chronic): 1

CLP: Forordning nr. 1272/2008

Produktnavn: GLEITMO WSP 5000

Stofspecifik grænse

Kemisk betegnelse	Identifikation	Stofspecifik grænse	Fareklasse	Farekategor	Faresætninger
calciumsulfonat	EINECS: 271-529-4	>= 10 %	Medfører overfølsomhed i huden	1B	H317
calciumsulfonat	EINECS: 263-093-9	>= 10 %	Medfører overfølsomhed i huden	1B	H317
calciumsulfonat	EINECS: 274-263-7	>= 10 %	Medfører overfølsomhed i huden	1B	H317

Teksten til de opførte farehenvísninger fremgår af afsnit 16.

De højraffinerede mineralolier og petroleumdestillater i vores produkt indeholder iht. IP 346 en DMSO-ekstrakt på mindre end 3 % (w/w) og er iht. Nota L/ Nota N, bilag VI i forordning EU 1272/2008 klassificeret som ikke kræftfremkaldende.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

Generelt: Tag straks tøj af, der er forurenet med produktet.

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Indånding: Tilførsel af frisk luft, opsøg en læge ved gener.

Øjenkontakt: Skyl straks med rigeligt vand i mindst 15 minutter. Hvis det er nemt, fjernes kontaktlinser. Kontakt læge.

Hudkontakt: Vask med vand og sæbe.

Indtagelse: Skyl munden grundigt.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede: Risiko for alvorlig øjenscade.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig Søg læge ved tegn på symptomer.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler: CO₂, slukningspulver eller tågeagtig vandstråle. Større brande skal bekæmpes med alkoholbestandigt skum eller vandstråle med egnet tensidtilsætning.

Uegnede slukningsmidler: vand i fuld stråle.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen: Ved brand kan der dannes sundhedsfarlige gasser.

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Produktnavn: GLEITMO WSP 5000**Særlige forholdsregler ved brandbekæmpelse:**

Ingen oplysninger.

Særlige beskyttelsesmidler for brandmandskab:

Ved brand skal der anvendes uafhængigt, luftforsynet åndedrætsværn og heldragt.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld**6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer:**

I tilfælde af spild, vær opmærksom på glatte gulve og overflader.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:

Undgå udledning til miljøet. Forhindre yderligere lækage eller udslip hvis det er sikkerhedsmæssigt muligt.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:

Spild skrubes op eller opsuges med sugende materiale. Stop stofstrømmen, hvis dette er risikofrit. Det opsamlede materiale bortskaffes i henhold til reglerne.

6.4 Henvisning til andre punkter:

Se punkt 8 vedr. personlige værnemidler. Informationer om sikker håndtering se afsnit 7. Informationer om bortskaffelse se afsnit 13.

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

Der skal være effektiv ventilation. Følg anvisningerne for god kemikaliehygiejne. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under arbejdet. De sædvanlige sikkerhedsforanstaltninger ved omgang med mineralolie- og kemiprodukter skal overholdes.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed:

"Lokale bestemmelser vedrørende håndtering og opbevaring af vandforurenende produkter skal følges

7.3 Særlige anvendelser:

Ikke relevant

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler**8.1 Kontrolparametre****Grænseværdier for Erhvervsmæssig Eksponering**

Ingen af komponenterne har tildelte eksponeringsgrænser.

8.2 Eksponeringskontrol**Passende tekniske sikkerhedsforanstaltninger:**

Der skal være effektiv ventilation. Ventilationsraten skal tilpasses forholdene. Hvis det er relevant, skal der anvendes lukkede systemer, lokal udsugning eller andre tekniske foranstaltninger for at holde de luftbårne koncentrationer under de anbefalede grænseværdier. Hvis der ikke er fastsat grænseværdier, skal de luftbårne niveauer holdes på et acceptabelt niveau.

Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler

Produktnavn: GLEITMO WSP 5000

Generelle oplysninger:	Før pausen og ved arbejdets ophør bør hænderne vaskes. Anvend de påkrævede personlige værnemidler. Personlige værnemidler skal vælges i overensstemmelse med gældende CEN standarder og i samarbejde med leverandøren af personlige værnemidler. De sædvanlige sikkerhedsforanstaltninger ved omgang med mineralolieprodukter eller kemikalier skal under alle omstændigheder overholdes.
Beskyttelse af øjne/ansigt:	Bær øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse. Undgå kontakt med hud og øjne.
Beskyttelse af hud Beskyttelse af Hænder:	Materiale: Nitrilbutylgummi (NBR). Min. gennemtrængningstid: ≥ 480 min Anbefalet materialetykkelse: $\geq 0,38$ mm Undgå længerevarende og gentagen hudkontakt. Egnede handsker kan anvises af handskeleverandøren. Forebyggende hudbeskyttelse med hudbeskyttende salve. Beskyttelseshandsker, hvor det sikkerhedsteknisk er tilladt. Hos handskefabrikanten skal man forespørge om den nøjagtige gennemtrængningstid og overholde denne. Da denne ikke kun afhænger af handskematerialet, men også af specifikke faktorer på arbejdspladsen.
Andet:	Opbevar ikke pudseklude vædet med produktet i bukselommerne. Brug særligt arbejdstøj.
Beskyttelse af åndedrætsorganer:	Ikke relevant på grund af produktets form.
Farer ved varme:	Ingen oplysninger.
Hygiejniske foranstaltninger:	Sørg for god personlig hygiejne. Vask hænder før der spises, drikkes og/eller ryges samt efter endt arbejde. Vask rutinemæssigt arbejdstøj for at få fjernet forurenende stoffer. Kassér forurenet fodtøj, som ikke kan renses.
Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet:	Ingen oplysninger.

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

Form:	fast
Form:	Pasta
Farve:	Lysebrunt
Lugt:	Karakteristisk
pH-værdi:	stof / blanding er ikke-opløselige (i vand)
Dråbepunkt:	ikke bestemt
Kogepunkt:	ikke bestemt
Flammepunkt:	Ikke relevant
Fordampningshastighed:	Ikke anvendelig ved blandinger.
Antændelighed (fast stof, luftart):	ikke bestemt
Ekspløsningsgrænse, øvre (%)—:	Ikke anvendelig ved blandinger.

Produktnavn: GLEITMO WSP 5000

Eksplisionsgrænse, nedre (%)–:	Ikke anvendelig ved blandinger.
Damptryk:	Ikke anvendelig ved blandinger.
Relativ dampvægtfylde:	Ikke anvendelig ved blandinger.
Massefylde:	1,10 g/cm ³ (15 °C)
Opløselighed	
Opløselighed i vand:	Uopløselig i vand
Opløselighed (anden):	Ingen oplysninger.
Fordelingskoefficient (n-octanol/vand):	Ikke anvendelig ved blandinger.
Selvantændelsestemperatur:	ikke bestemt
Nedbrydningstemperatur:	ikke bestemt
NLGI:	2
Eksplorative egenskaber:	Værdi ikke relevant for klassificering.
Oxiderende egenskaber:	Værdi ikke relevant for klassificering.
Partikelegenskaber:	Forsøg ikke teknisk muligt
9.2 Andre oplysninger	Ingen oplysninger.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet:	Stabilt under normale temperaturforhold og ved anbefalet brug.
10.2 Kemisk stabilitet:	Ingen oplysninger.
10.3 Risiko for farlige reaktioner:	Ingen ved normale forhold.
10.4 Forhold, der skal undgås:	Undgå varme eller forurening.
10.5 Materialer, der skal undgås:	Stærkt oxiderende midler. Stærke syrer. Stærke baser.
10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:	Termisk nedbrydning eller forbrænding kan frigøre carbonoxider og andre toksiske gasser eller dampe.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger**Oplysninger om sandsynlige eksponeringsveje**

Indånding:	Ingen oplysninger.
Indtagelse:	Ingen oplysninger.
Hudkontakt:	Ingen oplysninger.
Øjenkontakt:	Forårsager alvorlig øjenskade.

11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008**Akut toxicitet****Indtagelse**

Produkt:	Ikke klassificeret for akut toksicitet ud fra tilgængelige data.
-----------------	--

Produktnavn: GLEITMO WSP 5000

Specifikke stoffer

calciumsulfonat	LD 50 (Rotte): > 5.001 mg/kg
Hydratkalk	LD 50 (Rotte): 7.340 mg/kg
Triazinderivat	LD 50 (Rotte): 2.500 mg/kg
calciumsulfonat	LD 50 (Rotte): > 16.000 mg/kg
calciumsulfonat	LD 50 (Rotte): > 5.000 mg/kg (OECD 401)
Triarylfosfat, alkyleret	LD 50 (Rotte): > 5.001 mg/kg
Phenolisk antioxidant	LD 50 (Rotte): > 2.930 mg/kg (OECD 401)
Amin, aromatisk, alkyleret	LD 50 (Rotte): > 5.000 mg/kg (OECD 401)
Zinkforbindelse	LD 50 (Rotte): > 15.000 mg/kg

Hudkontakt

Produkt: Ikke klassificeret for akut toksicitet ud fra tilgængelige data.

Specifikke stoffer

calciumsulfonat	LD 50 (Kanin): > 5.001 mg/kg
Triazinderivat	LD 50 (Rotte): 5.520 mg/kg
calciumsulfonat	LD 50 (Rotte): > 5.001 mg/kg
calciumsulfonat	LD 50 (Kanin): > 5.000 mg/kg (OECD 402)
Phenolisk antioxidant	LD 50 (Rotte): > 5.000 mg/kg (OECD 402)

Indånding

Produkt: Ikke klassificeret for akut toksicitet ud fra tilgængelige data.

Specifikke stoffer

Zinkforbindelse	LC 50 (Rotte, 4 h): 5,7 mg/l
-----------------	------------------------------

Ætsning og Irritation for Huden:

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

Specifikke stoffer

calciumsulfonat	OECD 404 (Kanin): Ikke irriterende.
calciumsulfonat	OECD 404 Svagt irriterende.
calciumsulfonat	OECD 404 (Kanin): Ikke irriterende.
calciumsulfonat	OECD 404 (Kanin): Ikke irriterende.

Produktnavn: GLEITMO WSP 5000

Alvorlig Skade/Irritation for Øjne:

Produkt: Baseret på de tilgængelige data er klassifikationskriterierne opfyldt.

Specifikke stoffer

calciumsulfonat

OECD 405 (Kanin):

Ikke irriterende.

calciumsulfonat

OECD 405

Kan forårsage forbrændinger.

Amin, aromatisk, alkylet

OECD 405 (Kanin):

Ikke irriterende.

Luftvejs Eller Hud Sensibilisering:**Produkt:**

Medfører overfølsomhed i huden: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

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

Specifikke stoffer

calciumsulfonat

Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.

calciumsulfonat

, OECD 406-1 (Marsvin)

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

calciumsulfonat

Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.

calciumsulfonat

Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.

Phenolisk antioxidant

Ikke sensibiliserende (marsvin); OECD 406.

Amin, aromatisk, alkylet

Ikke sensibiliserende (marsvin); OECD 406.

Kimcellemutagenicitet**Produkt:**

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

In vitro**Specifikke stoffer**

calciumsulfonat

(OECD 471)

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

Kræftfremkaldende egen-skaber**Produkt:**

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

Reproduktionstoksicitet**Produkt:**

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

Produktnavn: GLEITMO WSP 5000**Specifikke stoffer**

Amin, aromatisk, alkyleret oral (Rotte, OECD 421), Mistænkes for at skade forplantningsevnen.

Specifik Organtoksicitet - Enkelt Eksponering

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

Specifik Organtoksicitet - Gentagne Eksponeringer

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

Inhaleringsfare

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

11.2 Oplysninger om andre farer**Hormonforstyrrende egenskaber**

Produkt: Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

Generelle oplysninger: Ikke relevant Ikke relevant

12.1 Toksicitet**Akut toxicitet**

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

Fisk**Specifikke stoffer**

calciumsulfonat LL 50 (Cyprinodon variegatus, 96 h): > 10.000 mg/l (OECD 203)

calciumsulfonat LL 50 (Fisk, 96 h): > 1 mg/l (OECD 203)
LL 50 (Fisk, 96 h): < 10 mg/l (OECD 203)

Hydratkalk LC 50 (Fisk, 96 h): 50,6 mg/l (OECD 203)

Triazinderivat LC 50 (Fisk, 96 h): > 100 mg/l

calciumsulfonat LC 50 (Fisk, 96 h): > 10.000 mg/l (OECD 203)

calciumsulfonat LC 50 (Fisk, 96 h): > 1.001 mg/l (OECD 203)

Natriumsebacat LC 50 (Fisk, 96 h): > 101 mg/l

Triarylfosfat, alkyleret LC 50 (Fisk, 96 h): 0,8 mg/l

Amin, aromatisk, alkyleret LC 50 (Fisk, 96 h): > 100 mg/l (OECD 203)

Produktnavn: GLEITMO WSP 5000

Hvirvelløse Vandorganismer**Specifikke stoffer**

calciumsulfonat	EL50 (Daphnia magna, 48 h): > 1.000 mg/l
calciumsulfonat	LL 50 (Vandloppe, 48 h): 2,9 mg/l (OECD 202)
Hydratkalk	EC50 (Vandloppe, 48 h): 49,1 mg/l (OECD 202)
Triazinderivat	EC50 (Vandloppe): > 100 mg/l
calciumsulfonat	EC50 (Vandloppe, 48 h): > 100 mg/l (OECD 202)
calciumsulfonat	EC50 (Vandloppe, 48 h): > 1.001 mg/l
Triarylfosfat, alkyleret	EC50 (Vandloppe, 48 h): 0,202 mg/l
uorganisk zinksalt	EC50 (Vandloppe, 48 h): 26 mg/l
Phenolisk antioxidant	EC50 (Vandloppe, 48 h): 0,61 mg/l (OECD 202)
Amin, aromatisk, alkyleret	EC50 (Daphnia magna): 51 mg/l (OECD 202)
Zinkforbindelse	EC50 (Vandloppe, 48 h): 2,2 mg/l

Kronisk toksicitetProdukt:

Baseret på de tilgængelige data er klassifikationskriterierne opfyldt.

Fisk**Specifikke stoffer**

Triarylfosfat, alkyleret	NOEC (Fisk, 90 d): 0,093 mg/l
--------------------------	-------------------------------

Hvirvelløse Vandorganismer**Specifikke stoffer**

Triarylfosfat, alkyleret	NOEC (Vandloppe, 21 d): 0,0399 mg/l
Phenolisk antioxidant	NOEC (Vandloppe, 21 d): > 0,39 mg/l

Giftighed for vandplanter**Specifikke stoffer**

calciumsulfonat	EL50 (Alger (Pseudokirchneriella subcapitata), 96 h): > 1.000 mg/l
calciumsulfonat	EC50 (Alge, 96 h): 29 mg/l
Hydratkalk	EC50 (Alge, 72 h): 184,57 mg/l
calciumsulfonat	EC50 (Alge, 72 h): > 1.000 mg/l
Triarylfosfat, alkyleret	EC50 (Alge, 72 h): 1,4 mg/l NOEC (Alge, 72 h): 0,05 mg/l
Amin, aromatisk, alkyleret	EC50 (72 h): > 100 mg/l (OECD 201)
Zinkforbindelse	EC50 (Alge, 72 h): 0,17 mg/l

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Produktnavn: GLEITMO WSP 5000**Biologisk nedbrydning**

Produkt:	Ikke anvendelig ved blandinger.
Specifikke stoffer	
calciumsulfonat	(OECD 301B) Umiddelbart bionedbrydeligt
calciumsulfonat	8,6 % (28 d) ikke let biologisk nedbrydeligt
Triarylfosfat, alkylet	61 % (28 d) Umiddelbart bionedbrydeligt
Phenolisk antioxidant	30 % (OECD 302C) Ikke letnedbrydelig.
Amin, aromatisk, alkylet	Ikke letnedbrydelig.

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Produkt:	Ikke anvendelig ved blandinger.
Specifikke stoffer	
Phenolisk antioxidant	Kan akkumuleres i organismer.

12.4 Mobilitet i jord:

Produkt:	Ikke anvendelig ved blandinger.
-----------------	---------------------------------

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering:

Dette produkt indeholder ingen stoffer, som opfylder PBT/vPvB kriterierne.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaber

Produkt:	Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.
-----------------	---

12.7 Andre negative virkninger:	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
--	---

PUNKT 13: Bortskaffelse**13.1 Metoder til affaldsbehandling**

Generelle oplysninger:	Affald og rester bortskaffes i henhold til de lokale myndigheders krav.
Bortskaffelsesmetoder:	Fjernelse, behandling eller bortskaffelse kan være underlagt nationale, statslige eller lokale love.

Produktnavn: GLEITMO WSP 5000

PUNKT 14: Transportoplysninger

ADR/RID

- 14.1 UN-nummer eller ID-nummer: –
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name): –
14.3 Transportfareklasse(r)
 Klasse: Ikke-farligt gods
 Etiket(ter): –
 ADR farenr.: –
 Tunnelrestriktionskode: –
14.4 Emballagegruppe: –
14.5 Miljøfarer: –
14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren: –

IMDG

- 14.1 UN-nummer eller ID-nummer: –
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name): –
14.3 Transportfareklasse(r)
 Klasse: Ikke-farligt gods
 Etiket(ter): –
 EmS No.: –
14.3 Emballagegruppe: –
14.5 Miljøfarer: –
14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren: –

IATA

- 14.1 UN-nummer eller ID-nummer: –
14.2 Godsbetegnelse: –
14.3 Transportfareklasse(r)
 Klasse: Ikke-farligt gods
 Etiket(ter): –
14.4 Emballagegruppe: –
14.5 Miljøfarer: –
14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren: –

14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter: Ikke relevant.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

EU-forordninger

Forordning (EF) nr. 1005/2009 om stoffer, der nedbryder ozonlaget, BILAG I KONTROLLEREDE STOFFER: intet

Produktnavn: GLEITMO WSP 5000

Forordning (EU) 2019/1021 om persistente organiske miljøgifte (omarbejdning), med ændringer: intet

Forordning (EF) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier: intet

15.2 Kemikaliesikkerheds- Der er ikke foretaget nogen kemikaliesikkerhedsvurdering.
vurdering:

DIREKTIV 2012/18/EU (SEVESO III) om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer

Dette produkt er ikke omfattet af SEVESO III direktivet.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Oplysninger om revision: Ændringer er mærket med en dobbeltstreg i marginen.

Ordlyden af H-sætningerne i afsnit 2 og 3

H315	Forårsager hudirritation.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H335	Kan forårsage irritation af luftvejene.
H361d	Mistænkes for at skade det ufødte barn.
H361f	Mistænkes for at skade forplantningsevnen.
H373	Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
H400	Meget giftig for vandlevende organismer.
H410	Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
H411	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
H412	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Oplysninger om uddannelse: Følg træningsvejledningen ved håndtering af dette materiale.

Andre oplysninger: Klassificeringen svarer til de aktuelle EF-lister, er dog suppleret med angivelse fra den faglige litteratur og firmainformationer. Følgende evalueringsmetoder er blevet anvendt: - På baggrund af testdata - Beregningsmetode - Brop-rincippet "væsentligt lignende blandinger" - Ekspertbedømmelse

Revisionsdato: 20.07.2023

Ansvarsfraskrivelse: Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad er givet i god tro og baserer på vores aktuelle viden og erfaringer. Formålet med disse er kun at beskrive produktet med henblik på sikkerhedskrav ved omgang, transport og bortskaffelse. Ved disse oplysninger er der på ingen måde tale om en (teknisk) beskrivelse af varens beskaffenhed (produktspecifikation). Produktets egnethed til et konkret anvendelsesformål kan ikke afledes af vores oplysninger i sikkerhedsdatabladet. Det er ikke tilladt at foretage ændringer i dette dokument. Informationerne kan ikke overføres til andre produkter. Hvis produktet blandes eller forarbejdes sammen med andre materialer eller selv bearbejdes, kan informationerne i dette sikkerhedsdatablad ikke overføres til det nye materiale, der er fremstillet. Modtageren af vores produkter er selv ansvarlig for ved sit arbejde at overholde den gældende lovgivning på nationalt og lokalt plan. Kontakt os venligst, hvis der er brug for aktuelle sikkerhedsdatablade. Dette datablad er et sikkerhedsdatablad i henhold til § 5 i GefStoffV (tysk forordning om farlige stoffer). Det er udarbejdet elektronisk i henhold til bekendtgørelse 220 og har ingen underskrift.