



MSD064DAEU

Revision: A
Dato: 18 October 2022

Graco Produktnavn:	General Purpose Lubricating Grease
Del nummer:	111920

Materialeproducent:	Lubriplate Lubricants Co.
Produktnavn:	Lubriplate No.630-AA
Del nummer:	L0067 series

Det vedlagte sikkerhedsdatablad fra producenten er blevet ændret for at opfylde REACH-kravene.



	SIKKERHEDSDATABLAD	Side : 1 / 15
		Udgave nr. : 1.0
		Udgivelsesdato : 03/10/2022
	Lubriplate No. 630-AA	Erstatter : MSD064DAEU Rev. A

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

1.1. Produktidentifikator

Produktets form : Blanding
 Handelsnavn : Lubriplate No. 630-AA
 Del nummer : L0067-004, L0067-005, L0067-035, L0067-039, L0067-040, L0067-078A, L0067-079, L0067-086, L0067-092, L0067-040B, L0067-100, L0067-001, L0067-006, L0067-040NL, L0067-078
 Dokument nr. : MSD064DAEU
 Rev. A

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

1.2.1. Relevante identificerede anvendelser

Beregnet til offentligheden
 Vigtigste kategorier af anvendelser : Industrielle anvendelser, Faglige anvendelser, Forbrugeranvendelse
 Anvendelse af stoffet/blandingen : Smorefedtstoffer

1.2.2. Anvendelser der frarådes

Ingen tilgængelige oplysninger

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør

GRACO DISTRIBUTION BV
 Slakweidestraat 31
 3630 Maasmechelen - Belgium
 T +32 89 770 700
reach@graco.com - www.graco.com

Producent

Lubriplate Lubricants Co.
 Corporate Headquarters
 129 Lockwood Street
 Newark, NJ 07105 - United States

1.4. Nødtelefon

Land	Firmanavn	Adresse	Nødtelefonnummer
Danmark	Giftlinjen Bispebjerg Hospital	Bispebjerg Bakke 23 2400 København NV	+45 82 12 12 12

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Aquatic Chronic 2 H411

Fuld tekst for H- og EUH-erklæringer: se afsnit 16

2.2. Mærkningselementer

Mærkning ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Farepiktogrammer (CLP) :



GHS09

Signalord

: -

	SIKKERHEDSDATABLAD	Side : 2 / 15
		Udgave nr. : 1.0
		Udgivelsesdato : 03/10/2022
	Lubriplate No. 630-AA	Erstatter : MSD064DAEU Rev. A

Faresætninger (CLP) : H411 - Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
Sikkerhedssætninger (CLP) : P273 - Undgå udledning til miljøet.
P391 - Udslip opsamles.
P501 - Indholdet og beholderen bortskaffes i et godkendt affaldsbortskaffelsesanlæg.
Børnesikringslukning : Ikke anvendelig
Faretegn der opfattes ved berøring : Ikke anvendelig

2.3. Andre farer

Andre farer : Resultater af PBT- og vPvB-vurdering : Ikke anvendelig.

Indeholder PBT/vPvB-stoffer $\geq 0,1\%$ vurderet i overensstemmelse med REACH Bilag XIII

Blandingen indeholder ikke stof(fer) inkluderet i listen, der er etableret i overensstemmelse med Artikel 59(1) i REACH for at have hormonforstyrrende egenskaber i overensstemmelse med kriterierne, der er beskrevet i Kommissionens delegerede forordning (EF) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 i en koncentration svarende til eller større end 0,1 %

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1. Stoffer

Ikke anvendelig

3.2. Blandinger

Stoffets navn	Produktidentifikator	%	Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
zinkoxid	(CAS nr) 1314-13-2 (EC-nummer) 215-222-5 (Indeksnr.) 030-013-00-7	1 – 5	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Tris(dipentyldithiocarbamato-S,S')antimony	(CAS nr) 15890-25-2 (EC-nummer) 240-028-2 (Indeksnr.) 051-003-00-9	1 – 5	Acute Tox. 4 (Indånding), H332 Acute Tox. 4 (Oral), H302 Aquatic Chronic 2, H411

Fuld tekst for H- og EUH-erklæringer: se afsnit 16

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Øvrige råd : Førstehjælper: Husk at beskytte dig selv!. Se afsnit 8 angående hvilke personlige værnemidler, der skal bruges. Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden. I tvivlstilfælde eller ved vedvarende symptomer, kontakt altid en læge. Vis dette sikkerhedsdatablad til vagtlægen. Giv symptomatisk behandling.

Indånding : Fjern den tilskadekommande til frisk luft og hold varm og i ro. I tvivlstilfælde eller ved vedvarende symptomer, kontakt altid en læge.

Kontakt med huden : Fjern forurenede klæder og sko. Vask forsigtigt med rigeligt sæbe og vand. I tvivlstilfælde eller ved vedvarende symptomer, kontakt altid en læge.

Kontakt med øjnene : Skyl straks forsigtigt og grundigt med øjenbad eller vand. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. I tvivlstilfælde eller ved vedvarende symptomer, kontakt altid en læge.

Slugning/synkning : Skyl munden grundigt med vand. Fremkald ikke opkastning uden lægevejledning. Søg lægehjælp.

	SIKKERHEDSDATABLAD	Side : 3 / 15
		Udgave nr. : 1.0
		Udgivelsesdato : 03/10/2022
	Lubriplate No. 630-AA	Erstatter : MSD064DAEU Rev. A

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Indånding	: Folgende symptomer kan optræde: Kan forårsage irritation af luftvejene.
Kontakt med huden	: Folgende symptomer kan optræde: Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.
Kontakt med øjnene	: Folgende symptomer kan optræde: Kan være irriterende.
Indtagelse	: Folgende symptomer kan optræde: Ubehag. Smerter. Opkastning.

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

Giv symptomatisk behandling.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler	: carbondioxid (CO ₂), pulver, alkoholbestandigt skum, forstøvet vand. Brug egnede midler til at bekæmpe omgivende brande.
Uegnede slukningsmidler	: Kraftig vandstråle.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Særlige risici	: Ikke antændeligt.
Farlige nedbrydningsprodukter i tilfælde af brand	: Carbonoxider (CO, CO ₂). Organiske forbindelser.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Brandslukningsinstruktioner	: Evakuer området. Afkøl udsatte beholdere med forstøvet vand eller vandtåge. Slukningsvæsker skal inddæmme og tilbageholdes. Undgå, at slukningsvæsker forurener miljøet.
Beskyttelse under brandslukning	: Forsøg ikke at gribe ind uden egnede værnemidler. Røgdykkerudstyr.
Andre oplysninger	: Ungå udledning af slukvandnings i kloak eller vandløb ved brand. Bortskaf affald i henhold til miljølovgivningen.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

6.1.1. For ikke-indsatspersonel

For ikke-indsatspersonel	: Evakuer unødvendigt personale. Hold dig i vindsiden. Sørg for passende ventilation. Brug de anbefalede personlige værnemidler. Se afsnit 8 angående hvilke personlige værnemidler, der skal bruges. Undgå indånding af damp. Undgå kontakt med hud, øjne og tøj.
--------------------------	--

6.1.2. For indsatspersonel

For indsatspersonel	: Sørg for, at der er indført procedurer og træning i dekontaminering og bortskaffelse i ulykkestilfælde. Se afsnit 8 angående hvilke personlige værnemidler, der skal bruges.
---------------------	--

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå udløbe til overfladevand eller kloak. Underret myndighederne, hvis produktet løber ud i kloakker eller offentlige vandløb.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Rengøringsprocedurer	: Stands lækagen, hvis dette er sikkert. Inddæm fast spild. Saml produktet op med mekaniske midler (fejning eller skovling) og kom det i en passende beholder med henblik på bortskaffelse. Større udslip: Opsaml fast spild i lukkede beholdere. Produktets og dets beholder skal bortskaffes på sikker vis og i henhold til den lokale lovgivning.
----------------------	--

6.4. Henvisning til andre punkter

Se afsnit 8 angående hvilke personlige værnemidler, der skal bruges. Se afsnit 13 angående bortskaffelse af affald fra rengøring.

	SIKKERHEDSDATABLAD	Side : 4 / 15
		Udgave nr. : 1.0
		Udgivelsesdato : 03/10/2022
	Lubriplate No. 630-AA	Erstatter : MSD064DAEU Rev. A

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Forholdsregler for sikker håndtering	: Sørg for passende ventilation. Anvend de påkrævede personlige værnemidler. Se afsnit 8 angående hvilke personlige værnemidler, der skal bruges. Undgå indånding af damp. Undgå kontakt med hud, øjne og tøj. Undgå at blande med Materialer, der skal undgås, Se afsnit 10 om uforenelige materialer. Garanter maksimal udtærring gennem god proceskontrol (temperatur, koncentration, pH-værdi, tid). Undgå udledning til miljøet.
Hygiejniske foranstaltninger	: Overhold en god arbejds-hygiejne. Vask hænderne og andre eksponerede steder med mild sæbe og vand, inden der spises, drikkes eller ryges, samt ved arbejdets ophør. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer. Tag forurenede tøj af. Hold arbejdstøj og hverdagstøj adskilt, og vask dem separat. Tilsmudset tøj skal vaskes, før det kan anvendes igen.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Lagerbetingelser	: Opbevares på et tørt, koldt og godt ventileret sted. Inddæm lagerfaciliteterne for at forebygge jord- eller vandforurening i tilfælde af spild.
Emballagematerialer	: Må kun opbevares i originalbeholderen.

7.3. Særlige anvendelser

For yderligere oplysninger henvises til afsnit 1.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

zinkoxid (1314-13-2)		
Østrig	MAK (OEL TWA)	5 mg/m ³ (respirable fraction, smoke)
Belgien	OEL TWA	10 mg/m ³ (dust) 5 mg/m ³ (fume) 5 mg/m ³ (aerosol and vapor)
Belgien	OEL STEL	10 mg/m ³ (fume) 10 mg/m ³ (aerosol and vapor)
Bulgarien	OEL TWA	5 mg/m ³
Bulgarien	OEL STEL	10 mg/m ³
Kroatien	GVI (OEL TWA) [1]	2 mg/m ³ (respirable dust)
Kroatien	KGVI (OEL STEL)	10 mg/m ³
Tjekkiet	PEL (OEL TWA)	2 mg/m ³
Danmark	OEL TWA [1]	4 mg/m ³ 4 mg/m ³ (fume)
Estland	OEL TWA	5 mg/m ³
Finland	HTP (OEL TWA) [1]	2 mg/m ³ (fume)
Finland	HTP (OEL STEL)	10 mg/m ³ (fume)
Frankrig	VME (OEL TWA)	5 mg/m ³ (fume) 10 mg/m ³ (dust)
Grækenland	OEL TWA	5 mg/m ³ (fume)
Grækenland	OEL STEL	10 mg/m ³ (fume)
Ungarn	AK (OEL TWA)	5 mg/m ³ (respirable dust)
Ungarn	CK (OEL STEL)	20 mg/m ³ (respirable dust)
Irland	OEL TWA [1]	2 mg/m ³ (fume; respirable fraction)
Irland	OEL STEL	10 mg/m ³ (fume; respirable fraction)

	SIKKERHEDSDATABLAD	Side : 5 / 15
		Udgave nr. : 1.0
		Udgivelsesdato : 03/10/2022
	Lubriplate No. 630-AA	Erstatter :
		MSD064DAEU Rev. A

zinkoxid (1314-13-2)		
Letland	OEL TWA	0,5 mg/m ³
Litauen	IPRV (OEL TWA)	5 mg/m ³
Polen	NDS (OEL TWA)	5 mg/m ³ (inhalable fraction)
Polen	NDSch (OEL STEL)	10 mg/m ³ (inhalable fraction)
Portugal	OEL TWA	2 mg/m ³ (respirable fraction)
Portugal	OEL STEL	10 mg/m ³ (respirable fraction)
Rumænien	OEL TWA	5 mg/m ³ (fume)
Rumænien	OEL STEL	10 mg/m ³ (fume)
Slovakiet	NPHV (OEL TWA) [1]	1 mg/m ³ (fume)
Slovakiet	NPHV (OEL C)	1 mg/m ³
Spanien	VLA-ED (OEL TWA) [1]	2 mg/m ³ (respirable fraction)
Spanien	VLA-EC (OEL STEL)	10 mg/m ³
Sverige	NGV (OEL TWA)	5 mg/m ³ (total dust)
Norge	Grenseverdi (OEL TWA) [1]	5 mg/m ³
Norge	Korttidsverdi (OEL STEL)	10 mg/m ³ (value calculated)
Schweiz	MAK (OEL TWA) [1]	3 mg/m ³ (respirable dust, smoke)
Schweiz	KZGW (OEL STEL)	3 mg/m ³ (respirable dust, smoke)
Australien	OES TWA [1]	10 mg/m ³ (containing no Asbestos and <1% Crystalline silica-inhalable dust) 5 mg/m ³ (fume)
Australien	OES STEL	10 mg/m ³ (fume)
Canada (Quebec)	VECD (OEL STEL)	10 mg/m ³ (respirable dust)
Canada (Quebec)	VEMP (OEL TWA)	2 mg/m ³ (respirable dust)
USA - ACGIH	ACGIH OEL TWA	2 mg/m ³ (respirable particulate matter)
USA - ACGIH	ACGIH OEL STEL	10 mg/m ³ (respirable particulate matter)
USA - IDLH	IDLH	500 mg/m ³
USA - NIOSH	NIOSH REL (TWA)	5 mg/m ³ (dust and fume)
USA - NIOSH	NIOSH REL (STEL)	10 mg/m ³ (fume)
USA - NIOSH	NIOSH REL (Ceiling)	15 mg/m ³ (dust)
USA - OSHA	OSHA PEL (TWA) [1]	5 mg/m ³ (fume) 15 mg/m ³ (total dust) 5 mg/m ³ (respirable fraction)

Andre farer : Anbefalede overvågningsprocedurer : Personluftovervågning. Overvågning af luft i lokale

8.2. Eksponeringskontrol

Teknisk(e) foranstaltning(er) : Sørg for passende ventilation. Organisatoriske foranstaltninger til forebyggelse/begrænsning af udledning, spredning og eksponering. Se Afsnit 7 for information om sikker håndtering.

Personlige værnemidler : Typen af beskyttelsesudstyr skal vælges i henhold til koncentrationen og mængden af det farlige stof på det pågældende arbejdssted.

	SIKKERHEDSDATABLAD	Side : 6 / 15
		Udgave nr. : 1.0
		Udgivelsesdato : 03/10/2022
	Lubriplate No. 630-AA	Erstatter :
		MSD064DAEU Rev. A

Beskyttelse af hænder	: Bær kemisk resistente handsker (godkendt efter EN 374). Eget materiale: Nitrilgummi. Gennembrudstid: >8h. Tykkelse : >0,3 mm. Kemikaliebeskyttelseshandsker skal arbejdspladsspecifikt vælges i udførelse afhængigt af koncentrationen og mængden af farlige stoffer.
Øjenværn	: Ved risiko for væskesprøjt: Brug passende øjenværn (EN166): Sikkerhedsbriller
Kropsbeskyttelse	: Brug egnet beskyttelsesbeklædning. Bær passende arbejdsbeklædning. Brug en passende beskyttelsesdragt for at forebygge eksponering af huden
Åndedrætsbeskyttelse	: Brug egnet åndedrætsværn, hvis tilstrækkelig ventilation ikke er mulig. Halvmaske (EN 140). Helmaske (DIN EN 136). Filtertype: A/P (EN 141). 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 (EN 137)
Beskyttelse mod termiske farer	: Ikke påkrævet ved normal brug. Brug dedikeret udstyr.
Begrænsning og overvågning af miljøeksponeringen	: Undgå udledning til miljøet. Overhold EU's gældende lovgivning for miljøbeskyttelse.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber	
Udseende	: Faststof
Udseende	: Flydende. Fast.
Farve	: Offwhite.
Lugt	: Mild.
Lugtgrænse	: Ingen tilgængelige data
pH	: Ingen tilgængelige data
pH af opløsning	: Ikke tilgængeligt
Relativ fordampningshastighed (butylacetat=1)	: < 0,01
Smeltepunkt/frysepunkt	: Ingen tilgængelige data
Frysepunkt	: Ingen tilgængelige data
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	: > 288 °C
Flammepunkt	: > 204 °C Cleveland åben kop-metode
Selvantændelsestemperatur	: Ingen tilgængelige data
Nedbrydningstemperatur	: Ingen tilgængelige data
Brændbart	: Ingen tilgængelige data
Damptryk	: < 1,3 Pa (25 °C)
Dampmassefylde	: > 5
Relativ massefylde	: 0,95
Opløselighed	: Vand: Ikke opløselig i vand
Fordelingskoefficient n-octanol/vand	: Ingen tilgængelige data
Kinematisk viskositet	: Ingen tilgængelige data
Dynamisk viskositet	: Ingen tilgængelige data
Eksplorative egenskaber	: Ikke anvendelig. Ingen test nødvendig, da der ikke molekylet ikke findes kemiske grupper, som tyder på mulige eksplosive egenskaber.
Oxiderende egenskaber	: Ikke anvendelig. Klassificeringsproceduren behøver ikke anvendes, da der i molekylet ikke findes kemiske grupper, der er forbundet med Brandnærende egenskaber.
Eksplisionsgrænser	: Ingen tilgængelige data
Partikelstørrelse:	: Ikke tilgængeligt

	SIKKERHEDSDATABLAD	Side : 7 / 15
		Udgave nr. : 1.0
		Udgivelsesdato : 03/10/2022
	Lubriplate No. 630-AA	Erstatter : MSD064DAEU Rev. A

Partikelstørrelsesfordeling	: Ikke tilgængeligt
Partikelform	: Ikke tilgængeligt
Partikelformet forhold	: Ikke tilgængeligt
Partikel aggregeringstand	: Ikke tilgængeligt
Partikel agglomerationstilstand	: Ikke tilgængeligt
Partikelspecifikt overfladeareal	: Ikke tilgængeligt
Partikelstøvfavgivelse	: Ikke tilgængeligt

9.2. Andre oplysninger

9.2.1. Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser

Ingen tilgængelige oplysninger

9.2.2. Andre sikkerhedskarakteristika

Relativ fordampningshastighed (butylacetat=1) : < 0,01

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen under normale forhold. Henvi sning til andre punkter: 10.4 & 10.5.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Der kendes ingen farlig reaktion under normale anvendelsesforhold.

10.4. Forhold, der skal undgås

Ingen under normale forhold. Se Afsnit 7 for information om sikker håndtering.

10.5. Materialer, der skal undgås

Ingen kendte. Se Afsnit 7 for information om sikker håndtering.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Henvi sning til andre punkter 5.2.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

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

Akut toksicitet : Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)

zinkoxid (1314-13-2)	
LD50/oral/rotte	> 5000 mg/kg
LD50/dermal/rotte	> 2000 mg/kg
LC50/indånding/4t/rotte	> 5700 mg/m ³ (Exposure time: 4 h)
Tris(dipentyldithiocarbamato-S,S')antimony (15890-25-2)	
LD50/oral/rotte	> 16400 mg/kg
LD50/dermal/rotte	16400 mg/kg
LD50/dermal/kanin	> 16000 mg/kg

	SIKKERHEDSDATABLAD	Side : 8 / 15
		Udgave nr. : 1.0
		Udgivelsesdato : 03/10/2022
	Lubriplate No. 630-AA	Erstatter :
		MSD064DAEU Rev. A

Hudætsning/-irritation	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt) pH: Ingen tilgængelige data
Alvorlig øjenskade/øjenirritation	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt) pH: Ingen tilgængelige data
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)
Kimcellemutagenicitet	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)
Carcinogenicitet	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)
Reproduktionstoksicitet	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)
Enkel STOT-eksponering	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)
Gentagne STOT-eksponeringer	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)
Aspirationsfare	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)

Lubriplate No. 630-AA	
Kinematisk viskositet	Ingen tilgængelige data

Andre oplysninger : Symptomer i sammenhæng med de fysiske, kemiske og toksikologiske egenskaber. For yderligere oplysninger henvises til afsnit 4.

11.2. Oplysninger om andre farer

11.2.1. Hormonforstyrrende egenskaber

Sundhedsskadelige virkninger forårsaget af hormonforstyrrende egenskaber : Blandingen indeholder ikke stof(fer) inkluderet i listen, der er etableret i overensstemmelse med Artikel 59(1) i REACH for at have hormonforstyrrende egenskaber i overensstemmelse med kriterierne, der er beskrevet i Kommissionens delegerede forordning (EF) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 i en koncentration svarende til eller større end 0,1 %

11.2.2 Andre oplysninger

Andre oplysninger : Symptomer i sammenhæng med de fysiske, kemiske og toksikologiske egenskaber, For yderligere oplysninger henvises til afsnit 4

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Miljøegenskaber	: Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
Farlig for vandmiljøet, kortvarig (akut)	: Ikke klassificeret
Farlig for vandmiljøet, langtidsfare (kronisk)	: Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

zinkoxid (1314-13-2)	
LC50 - Fisk [1]	1,55 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Danio rerio [static])

	SIKKERHEDSDATABLAD	Side : 9 / 15
		Udgave nr. : 1.0
		Udgivelsesdato : 03/10/2022
	Lubriplate No. 630-AA	Erstatter : MSD064DAEU Rev. A

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Lubriplate No. 630-AA	
Persistens og nedbrydelighed	Ingen tilgængelige oplysninger.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Lubriplate No. 630-AA	
Fordelingskoefficient n-octanol/vand	Ingen tilgængelige data
Bioakkumuleringspotentiale	Ingen tilgængelige oplysninger.

12.4. Mobilitet i jord

Lubriplate No. 630-AA	
Mobilitet i jord	Ingen tilgængelige data

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Lubriplate No. 630-AA	
Resultater af PBT-vurdering	Indeholder PBT/vPvB-stoffer $\geq$ 0,1% vurderet i overensstemmelse med REACH Bilag XIII

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Skadelige virkninger på miljøet forårsaget af hormonforstyrrende egenskaber

: Blandingen indeholder ikke stof(fer) inkluderet i listen, der er etableret i overensstemmelse med Artikel 59(1) i REACH for at have hormonforstyrrende egenskaber i overensstemmelse med kriterierne, der er beskrevet i Kommissionens delegerede forordning (EF) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 i en koncentration svarende til eller større end 0,1 %

12.7. Andre negative virkninger

Andre negative virkninger

: Ingen tilgængelige data

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Produkt/Emballage-bortskaffelse

: Undgå udledning til miljøet. Bortskaf tomme beholdere og affald på sikker vis. Se Afsnit 7 for information om sikker håndtering. Indhent oplysninger om genvinding/genanvendelse hos producenten/leverandøren. Genbrug bør foretrækkes frem for bortskaffelse eller forbrænding. Bortskaffes i henhold til de lokale bestemmelser for bortskaffelse af affald, hvis genbrug ikke er mulig. Forurenet emballage bør behandles som produktet. Forurenede materialer bortskaffes i henhold til de gældende bestemmelser.

Det europæiske affaldskatalog (2001/573/EF, 75/442/EØF, 91/689/EØF)

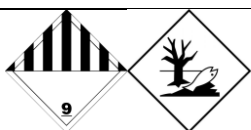
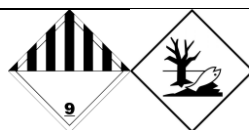
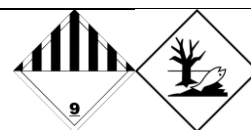
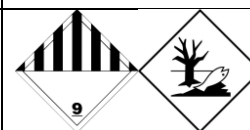
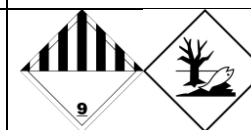
: Produktet og dets beholder skal bortskaffes som farligt affald
Affaldskoder skal tildeles af brugeren, helst i drøftelse med affaldsbehandlingsmyndighederne

PUNKT 14: Transportoplysninger

Svarende til kravene for ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. UN-nummer				
3077	3077	3077	3077	3077

	SIKKERHEDSDATABLAD	Side : 10 / 15
		Udgave nr. : 1.0
		Udgivelsesdato : 03/10/2022
	Lubriplate No. 630-AA	Erstatter : MSD064DAEU Rev. A

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)				
MILJØFARLIGT FAST STOF, N.O.S. (zinkoxid ; Tris(dipentylidithiocarbamato-S,S')antimony)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (zinc oxide ; Tris(dipentylidithiocarbamato-S,S')antimony)	Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s. (zinc oxide ; Tris(dipentylidithiocarbamato-S,S')antimony)	MILJØFARLIGT FAST STOF, N.O.S. (zinkoxid ; Tris(dipentylidithiocarbamato-S,S')antimony)	MILJØFARLIGT FAST STOF, N.O.S. (zinkoxid ; Tris(dipentylidithiocarbamato-S,S')antimony)
Beskrivelse i transportdokument				
UN 3077 MILJØFARLIGT FAST STOF, N.O.S. (zinkoxid ; Tris(dipentylidithiocarbamato-S,S')antimony), 9, III, (-)	UN 3077 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (zinc oxide ; Tris(dipentylidithiocarbamato-S,S')antimony), 9, III, MARINE POLLUTANT	UN 3077 Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s. (zinc oxide ; Tris(dipentylidithiocarbamato-S,S')antimony), 9, III	UN 3077 MILJØFARLIGT FAST STOF, N.O.S. (zinkoxid ; Tris(dipentylidithiocarbamato-S,S')antimony), 9, III	UN 3077 MILJØFARLIGT FAST STOF, N.O.S. (zinkoxid ; Tris(dipentylidithiocarbamato-S,S')antimony), 9, III
14.3. Transportfareklasse(r)				
9	9	9	9	9
				
14.4. Emballagegruppe				
III	III	III	III	III
14.5. Miljøfarer				
Miljøfarlig : Ja	Miljøfarlig : Ja Marin forureningsfaktor : Ja	Miljøfarlig : Ja	Miljøfarlig : Ja	Miljøfarlig : Ja
Ingen yderligere oplysninger tilgængelige				

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Særlige forsigtighedsregler for brugeren : Ingen tilgængelige data

- Vejtransport

Klassifikationskode (ADR)	: M7
Særlige bestemmelser	: 274, 335, 375, 601
Begrænsede mængder (ADR)	: 5kg
Undtagne mængder (ADR)	: E1
Emballeringsforskrifter (ADR)	: P002, IBC08, LP02, R001
Særlige emballeringsbestemmelser (ADR)	: PP12, B3
Bestemmelser om sammenpakning (ADR)	: MP10
Anvisninger for tanke og bulkcontainere (ADR)	: T1, BK1, BK2, BK3
Særlige bestemmelser for tanke og bulkcontainere (ADR)	: TP33
Tankkode (ADR)	: SGAV, LGBV
Køretøj til transport i tank	: AT
Transportkategori (ADR)	: 3
Særlige bestemmelser for transport - Kolli (ADR)	: V13

	SIKKERHEDSDATABLAD	Side : 11 / 15
		Udgave nr. : 1.0
		Udgivelsesdato : 03/10/2022
	Lubriplate No. 630-AA	Erstatter : MSD064DAEU Rev. A

Særlige bestemmelser for transport - Bulk (ADR) : VC1, VC2

Særlige bestemmelser for transport - Pålæsning, aflæsning og håndtering (ADR) : CV13

Farenummer (Kemler nr.) : 90

Orange identifikationsbånd : 

Tunnelrestriktionskode : -

EAK-kode : 2Z

- Søfart

Særlige bestemmelser (IMDG) : 274, 335, 966, 967, 969

Begrænsede mængder (IMDG) : 5 kg

Undtagne mængder : E1

Emballeringsforskrifter (IMDG) : LP02, P002

Særlige emballagebestemmelser (IMDG) : PP12

Emballagevejledning for IBC (IMDG) : IBC08

Særlige bestemmelser for IBC'er (IMDG) : B3

Tankanvisninger (IMDG) : BK1, BK2, BK3, T1

Tank særlige bestemmelser (IMDG) : TP33

EmS-nr. (Brand) : F-A

EmS-nr. (Udslip) : S-F

Stuvningskategori (IMDG) : A

Stuvning og adskillelse (IMDG) : SW23

- Luftfart

PCA undtagne mængder (IATA) : E1

PCA begrænsede mængder (IATA) : Y956

PCA begrænset mængde max. nettomængde (IATA) : 30kgG

PCA emballagevejledning (IATA) : 956

PCA max. nettomængde (IATA) : 400kg

CAO emballagevejledning (IATA) : 956

CAO max. nettomængde (IATA) : 400kg

Særlige bestemmelser (IATA) : A97, A158, A179, A197, A215

ERG-kode (IATA) : 9L

- Transport ad indre vandveje

Klassificeringskode (ADN) : M7

Særlige bestemmelser (ADN) : 274, 335, 375, 601

Begrænsede mængder (ADN) : 5 kg

Undtagne mængder (ADN) : E1

Transport tilladt (ADN) : T* B**

Udstyr påkrævet (ADN) : PP, A***

Antal blå advarselskegler/advarselslys (ADN) : 0

	SIKKERHEDSDATABLAD	Side : 12 / 15
		Udgave nr. : 1.0
		Udgivelsesdato : 03/10/2022
	Lubriplate No. 630-AA	Erstatter :
		MSD064DAEU Rev. A

Yderligere krav/Bemærkninger (ADN) : * Only in the molten state. ** For carriage in bulk see also 7.1.4.1. *** Only in the case of transport in bulk.

- Jernbane transport

Klassificeringskode (RID) : M7
 Særlige bestemmelser (RID) : 274, 335, 375, 601
 Begrænsede mængder (RID) : 5kg
 Undtagne mængder (RID) : E1
 Emballeringsforskrifter (RID) : P002, IBC08, LP02, R001
 Særlige emballagebestemmelser (RID) : PP12, B3
 Bestemmelser om sammenpakning (RID) : MP10
 Anvisninger for flytbare tanke og bulkcontainere (RID) : T1, BK1, BK2, BK3
 Særlige bestemmelser for flytbare tanke og bulkcontainere (RID) : TP33
 Tankkoder for RID-tanke (RID) : SGAV, LGBV
 Transportkategori (RID) : 3
 Særlige bestemmelser for transport - Kolli (RID) : W13
 Særlige bestemmelser for transport - Bulk (RID) : VC1, VC2
 Særlige bestemmelser for transport - Pålæsning, aflæsning og håndtering (RID) : CW13, CW31
 Ekspreskolli (RID) : CE11
 Fareidentifikationsnr. (RID) : 90

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Kode: IBC : Ingen data disponible.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

15.1.1. EU-regler

Indeholder ingen stoffer, der er underlagt begrænsninger ifølge bilag XVII til REACH

Indeholder ingen stoffer på REACH-kandidatlisten

Indeholder ingen stoffer fra Bilag XIV i REACH

15.1.2. Nationale bestemmelser

Frankrig

No ICPE	Installations classées Désignation de la rubrique	Code Régime	Rayon
4511.text	Dangereux pour l'environnement aquatique de catégorie chronique 2.		

	SIKKERHEDSDATABLAD	Side : 13 / 15
		Udgave nr. : 1.0
		Udgivelsesdato : 03/10/2022
	Lubriplate No. 630-AA	Erstatter : MSD064DAEU Rev. A

4511.1	La quantité totale susceptible d'être présente dans l'installation étant : 1. Supérieure ou égale à 200 t Quantité seuil bas au sens de l'article R. 511-10 : 200 t. Quantité seuil haut au sens de l'article R. 511-10 : 500 t.	A	1
4511.2	La quantité totale susceptible d'être présente dans l'installation étant : 2. Supérieure ou égale à 100 t mais inférieure à 200 t Quantité seuil bas au sens de l'article R. 511-10 : 200 t. Quantité seuil haut au sens de l'article R. 511-10 : 500 t.	DC	

Tyskland

lovgivningsmæssig henvisning	: WGK 2, skadeligt for vand (Klassificering ifølge AwSV, Bilag 1)
Tysk opbevaringsklasse (LGK)	: LGK 12 - Ikke brændbare væsker
Employment restrictions	: Overhold begrænsningerne i henhold til Lov om beskyttelse af arbejdende mødre (MuSchG) Overhold begrænsningerne i henhold til Lov om beskyttelse af unge i beskæftigelse (JArbSchG)
Bekendtgørelse om farlige hændelser (12. BImSchV)	: Ikke underlagt 12. BImSchV (dekret om beskyttelse mod emissioner) (Reglement om større ulykker)

Holland

Waterbezwaarlijkheid	: B (2) - vergiftig voor in water levende organismen
SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen	: Ingen af bestanddelene er opført på listen
SZW-lijst van mutagene stoffen	: Ingen af bestanddelene er opført på listen
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding	: Ingen af bestanddelene er opført på listen
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid	: Ingen af bestanddelene er opført på listen
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling	: Ingen af bestanddelene er opført på listen

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Ikke anvendelig

PUNKT 16: Andre oplysninger

Forkortelser og akronymer:

	ABM = Algemene beoordelingsmethodiek (generel evalueringsmetodologi)
	ADN = Europæisk konvention om international transport af farligt gods på Rhinen
	ADR = Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad vej
	CLP = Forordning om klassificering, mærkning og emballering iht. 1272/2008/EF
	IATA = den Internationale Luftfartssammenslutning
	IMDG = den Internationale kode for søtransport af farligt gods
	LEL = Nedre eksplosionsgrænse
	UEL = Øvre eksplosionsgrænse
	REACH = registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier
	BTT = Gennemtrængningstid (maksimal bæretid)
	DMEL = Afledt minimumseffektniveau
	DNEL = Afledte nuleffektniveauer
	EC50 = Gennemsnitlig effektiv koncentration
	EL50 = Median effective level
	ErC50 = EC50 med henblik på vækstreduktion

	SIKKERHEDSDATABLAD	Side : 14 / 15
		Udgave nr. : 1.0
		Udgivelsesdato : 03/10/2022
	Lubriplate No. 630-AA	Erstatter : MSD064DAEU Rev. A

	ErL50 = EL50 med henblik på vækstreduktion
	EWC = Det europæiske affaldskatalog
	LC50 = Dødelig koncentration for 50 % af en forsøgspopulation
	LD50 = Dødelig dosis for 50 % af en forsøgspopulation
	LL50 = Gennemsnitligt dødeligt niveau
	NA = Ikke anvendelig
	NOEC = ingen observeret effekt koncentration
	NOEL: dosis uden mærkbar virkning
	NOELR = ingen observeret effekt belastning
	NOAEC = ingen observeret skadelig effekt koncentration
	NOAEL = No observed adverse effect level
	N.O.S. = Ikke på anden måde specificeret
	OEL = Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering - korttids eksponeringsgrænser (STEL)
	PNEC = Forventet nuleffektkoncentration
	Kvantitativ struktur-aktivitet-relation (QSAR)
	STOT = Specifik målorgantoksicitet
	TWA = tidsvægtet gennemsnit
	VOC = Flygtige organiske forbindelser
	WGK = Wassergefährungsklasse (Water Hazard Class under German Federal Water Management Act)

Kilder tilnøgledata ved udarbejdelsen af dette : ECHA (Det Europæiske Kemikalieagentur), supplier SDS, Loli.
datablad

Rådgivning om oplæring/instruktion : Uddannelse af personalet i god praksis.

Andre oplysninger : Klassificering - Vurderingsmetode: CLP-beregningsmetode (Artikel 9). Fysisk-kemisk
farevurdering: Den givne information er baseret på forsøg på blandingen selv.

H- og EUH-sætningernes fulde ordlyd:

Acute Tox. 4 (Indånding)	Akut toksicitet (indånding), kategori 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Akut toksicitet (oral), kategori 4
Aquatic Acute 1	Farlig for vandmiljøet – akut fare, kategori 1
Aquatic Chronic 1	Farlig for vandmiljøet – kronisk fare, kategori 1
Aquatic Chronic 2	Farlig for vandmiljøet – kronisk fare, kategori 2
H302	Farlig ved indtagelse.
H332	Farlig ved indånding.
H400	Meget giftig for vandlevende organismer.
H410	Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
H411	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2020/878
Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
Mærkning ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

ANSVARSRALÆGGELSE Databladets oplysninger stammer fra kilder der efter vor overbevisning er pålidelige. Vi yder dog ingen garanti, hverken direkte eller indirekte, for at de er nøjagtige. Forholdene hvorunder produktet håndteres, opbevares, anvendes og bortskaffes, samt d hertil benyttede metoder, ligger uden for vor kontrol og muligvis også uden for vort kendskab. Af denne og andre grunde påtager vi os intet ansvar for, men fralægger os udtrykkeligt ethvert ansvar for eventuelle tab, skader eller udgifter i forbindelse med håndtering, opbevaring, anvendelse og bortskaffelse af produktet. Dette datablad er udfærdiget til brug udelukkende for dette produkt. Dersom produktet indgår som en bestanddel i et andet produkt, vil oplysningerne heri muligvis ikke være gældende.

	SIKKERHEDSDATABLAD	Side : 15 / 15
		Udgave nr. : 1.0
		Udgivelsesdato : 03/10/2022
	Lubriplate No. 630-AA	Erstatter :
		MSD064DAEU Rev. A