

Innogrease MP 260 400 g

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

Første udgivelsesdato: 19/06/1997 Revisionsdato: 30/06/2021 Fremstilling: 9.0

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

1.1. Produktidentifikator

Produktets form : Blanding
Navn : Innogrease MP 260 400 g
Produktnummer : 03.0601.9999

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

1.2.1. Relevante identificerede anvendelser

Vigtigste anvendelseskategori : Industriel anvendelse, Erhvervsmæssig anvendelse
Anvendelse af stoffet/blandingen : Innogrease MP 260 er en universalfedt af yderst høj kvalitet, hvis omhyggeligt udvalgte EP-tilsætningsstoffer ikke indeholder tungmetaller.

1.2.2. Anvendelser der frarådes

Ingen tilgængelig information

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

PCS Innotec International NV
Schans 4
BE - 2480 Dessel
T.: +32 (0) 14 32 60 01
F.: +32 (0) 14 32 60 12
hse@innotec.eu

Distributør:

Innotec Danmark A/S
Rudolfsgårdsvej 9
DK - 8260 VIBY J
T.: +45 (0) 86 286 336
F.: +45 (0) 86 286 670
info@innotec.dk

1.4. Nødtelefon

+45 (86) 286 336
+45 (82) 121 212 (Bispebjerg hospital, Giftlinje)

24/24 t (Telefonisk rådgivning: engelsk, fransk, tysk, nederlandsk):
BIG : +32 (0) 14 58 45 45

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

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

Ikke klassificeret

Fysisk-kemiske, sundhedsmæssige og miljømæssige skadevirkninger

Ingen tilgængelig information

2.2. Mærkningselementer

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

EUH-sætninger : EUH208 - Indeholder Naphthenic acids, zinc salts, basic. Kan udløse allergisk reaktion.
EUH210 - Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.

2.3. Andre farer

Ingen tilgængelig information

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1. Stoffer

Ikke anvendelig

Innogrease MP 260 400 g

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

3.2. Blandinger

Navn	Produktidentifikator	%	Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP)
Naphthenic acids, zinc salts, basic	(CAS-nummer) 84418-50-8 (EINECS / ELINCS number) 282-762-6 (REACH-nr) 01-2119988500-34	< 1	Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412

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

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelt	: Søg lægehjælp ved ubehag.
Indånding	: Ved vejtrækningsbesvær: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vedkommende hviler i en stilling, som letter vejtrækningen.
Kontakt med huden	: Vask forsigtigt med rigeligt sæbe og vand.
Øjen kontakt	: VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
Indtagelse	: Skyl munden. Drik meget vand. Fremkald IKKE opkastning. I tilfælde af ubehag, ring til en GIFTINFORMATION/læge.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Symptomer/virkninger : Kan udløse allergisk reaktion.

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

Ingen tilgængelig information

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler	: Tørt pulver. Alkoholbestandigt skum. Carbondioxid (kuldioxid).
Uegnede slukningsmidler	: Brug ikke en kraftig vandstrøm.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Farlige nedbrydningsprodukter i tilfælde af brand : Udvikling af giftige og irriterende gasser. Ved brand udvikles ætsende gasser.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Brandslukningsinstruktioner	: Undgå, at slukningsvæsker forurener miljøet. Afkøl udsatte beholdere med forstøvet vand eller vandtåge.
Beskyttelse under brandslukning	: Gå ikke ind på brandområdet uden passende beskyttelsesudstyr, inklusive åndedrætsværn.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Almene forholdsregler : Bær beskyttende beklædning. Kan være glat på hårde, jævne gangområder.

6.1.1. For ikke-indsatspersonel

Beskyttelsesudstyr	: Følg beskyttelsesforanstaltningerne, der er beskrevet i rubrik 7 og 8.
Nødprocedurer	: Evakuer unødvendigt personale.

6.1.2. For indsatspersonel

Beskyttelsesudstyr	: Rengøringspersonalet bør benytte forsvarligt beskyttelsesudstyr.
--------------------	--

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå, at produktet kommer i kloakken og i drikkevand. Underret myndighederne, hvis væsken trænger ned i kloakker eller ud i vandløb.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Rengøringsprocedurer	: Spildt produkt opsuges hurtigst muligt med inaktive faste stoffer, fx ler eller diatoméjord. Dette produkt og dets emballage skal bortskaffes i overensstemmelse med lokal lovgivning.
----------------------	--

6.4. Henvisning til andre punkter

Stabil under de i afsnit 7 anbefalede anvendelses- og opbevaringsforhold. Se afsnit 8 angående hvilke personlige værnemidler, der skal bruges. Se afsnit 13 angående bortskaffelse af affald fra rengøring.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Forholdsregler for sikker håndtering	: Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. Anvend de påkrævede personlige værnemidler.
Hygiejniske foranstaltninger	: Vask hænderne og andre eksponerede steder med mild sæbe og vand, inden der spises, drikkes eller ryges, samt ved arbejdets ophør.

Innogrease MP 260 400 g

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Lagerbetingelser	: Beskyttes mod sollys. Opbevares på et godt ventileret sted. Opbevares et tørt sted. Skal holdes væk fra antændingskilder.
Lagertemperatur	: < 45 °C
Tekniske omstændighed(er)	: Opbevares på et godt ventileret sted. Gulvet i lageret skal være inpermeable og således indrettet, at der dannes et opsamlingsbasin.
Særlige forskrifter for emballagen	: Opbevares kun i den originale beholder. Opbevares i en lukket beholder. Opbevares tørt.

7.3. Særlige anvendelser

Ingen tilgængelig information

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Ingen tilgængelig information

8.2. Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol:

Sørg for god ventilation på arbejdspladsen.

Personlige værnemidler:

Handsker.

Håndværn:

Ved gentagen eller langvarig hudkontakt, brug handsker. I tilfælde af mulig kontakt mellem produktet og hænderne, opnås tilstrækkelig kemisk beskyttelse ved anvendelse af handsker (kontrolleret i henhold til standard EN374) af følgende materialer: Nitrilgummi. I tilfælde af vedvarende kontakt anbefaler vi handsker med en gennembrudstid på over 240 minutter, helst med > 480 minutter, såfremt de er tilgængelige. Som beskyttelse mod kortvarig kontakt/stænk er anbefalingen den samme, men det kan dog ske at beskyttelseshandsker ikke er tilgængelige i denne beskyttelsesklasse. I disse tilfælde er handsker med kortere gennembrudstid tilstrækkelige, forudsat alle pleje- og udskiftningsanbefalinger følges. Handskers tykkelse giver ingen pålidelig indikator om deres modstandsdygtighed over for bestemte kemikalier, da det afhænger af den nøjagtige sammensætning af handskematerialet. Afhængig af handskens model og materiale, bør dens tykkelse normalt være over 0,35 mm. En handskes egnethed og holdbarhed afhænger af brug (= hyppighed og varighed af kontakten), handskematerialets kemiske resistens og fingerfærdighed. Rådfør dig altid med leverandøren af handsker. Forureneede handsker bør udskiftes. Personlig hudpleje er en forudsætning for en effektiv håndbeskyttelse. Beskyttelseshandsker skal altid anvendes på rene hænder. Efter brug bør hænderne vaskes og tørres grundigt.

Øjenværn:

Brug beskyttelsesbriller, der beskytter mod sprøjt

Hudværn:

Brug særligt arbejdstøj

Åndedrætsværn:

Brug egnet åndedrætsværn, hvis tilstrækkelig ventilation ikke er mulig

Personlige værnemidler symbol(er):



PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform	: Flydende
Udseende	: PASTAAGTIGT stof.
Farve	: Mørk brun.
Lugt	: Olie-lignende.
Lugtgrænse	: Ingen tilgængelige data
pH	: Ingen tilgængelige data
Fordampningshastighed	: Ingen tilgængelige data
Smeltepunkt/smeltepunktinterval	: Ingen tilgængelige data
Frysepunkt	: Ingen tilgængelige data
Kogepunkt	: Ingen tilgængelige data

Innogrease MP 260 400 g

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

Flammepunkt	: > 150 °C
Selvantændelsestemperatur	: Ingen tilgængelige data
Nedbrydningsstemperatur	: Ingen tilgængelige data
Antændelighed (fast stof, gas)	: Ingen tilgængelige data
Damppres	: Ingen tilgængelige data
Damp tæthed	: Ingen tilgængelige data
Relativ vægtfylde (vand = 1)	: < 1
Opløselighed	: Vand: Uopløselig
Fordelingskoefficient n-octanol/vand (Log Pow)	: Ingen tilgængelige data
Viskositet, kinematisk	: > 20,5 40 °C
Viskositet, dynamisk	: Ingen tilgængelige data
Eksplorative egenskaber	: Ingen tilgængelige data
Oxiderende egenskaber	: Ingen tilgængelige data
Eksplisionsgrænser	: Ingen tilgængelige data

9.2. Andre oplysninger

V.O.C. (V.O.S.) : 0 g/l

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen tilgængelig information

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen tilgængelig information

10.4. Forhold, der skal undgås

Varme.

10.5. Materialer, der skal undgås

Kraftige oxidationsmidler.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen tilgængelig information

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet (oral)	: Ikke klassificeret
Akut toksicitet (hud)	: Ikke klassificeret
Akut toksicitet (indånding)	: Ikke klassificeret

Hudætsning/-irritation	: Ikke klassificeret
Alvorlig øjenskade/øjenirritation	: Ikke klassificeret
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering	: Ikke klassificeret
Kimcellemutagenicitet	: Ikke klassificeret
Carcinogenicitet	: Ikke klassificeret

Reproduktionstoksicitet : Ikke klassificeret

Enkel STOT-eksponering : Ikke klassificeret

Gentagne STOT-eksponeringer : Ikke klassificeret

Aspirationsfare : Ikke klassificeret

Innogrease MP 260 400 g

Viskositet, kinematisk	> 20,5 40 °C
------------------------	--------------

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Farlig for vandmiljøet, kortvarig (akut)	: Ikke klassificeret
Farlig for vandmiljøet, langtidsfare (kronisk)	: Ikke klassificeret

Innogrease MP 260 400 g

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Innogrease MP 260 400 g

Persistens og nedbrydelighed	Produkt er næsten ikke biodegraderbart.
------------------------------	---

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Ingen tilgængelig information

12.4. Mobilitet i jord

Innogrease MP 260 400 g

Miljø - jord	Lettere end vand (flyder). Produktet adsorberes lidt i jord.
--------------	--

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Ingen tilgængelig information

12.6. Andre negative virkninger

Andre farer : Undgå udledning til miljøet.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Affald / ubrugte produkter	: Affald, inklusive tømte beholdere, er kontrolleret affald og bør henlægges i henhold til den kommunale affaldsordning.
EAK-kode	: 13 08 99* - Andet affald, ikke andetsteds specificeret 15 01 02 - Plastemballage
Kemikalieaffaldsgruppe	: H - Er affaldet organisk-kemisk uden halogen eller svovl (f.eks. vandbaseret lim, lak eller maling) eller blandede organiske og uorganiske stoffer.
Affaldsfraktion	: 06.08

PUNKT 14: Transportoplysninger

I overensstemmelse med ADR / IMDG / IATA

14.1. UN-nummer

UN-nr. (ADR)	: Ikke anvendelig
UN-nr. (IMDG)	: Ikke anvendelig
UN-nr. (IATA)	: Ikke anvendelig

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Officiel godsbetegnelse (ADR)	: Ikke anvendelig
Officiel godsbetegnelse (IMDG)	: Ikke anvendelig
Officiel godsbetegnelse (IATA)	: Ikke anvendelig

14.3. Transportfareklasse(r)

ADR

Transportfareklasse(r) (ADR)	: Ikke anvendelig
------------------------------	-------------------

IMDG

Transportfareklasse(r) (IMDG)	: Ikke anvendelig
-------------------------------	-------------------

IATA

Transportfareklasse(r) (IATA)	: Ikke anvendelig
-------------------------------	-------------------

14.4. Emballagegruppe

Emballagegruppe (ADR)	: Ikke anvendelig
Emballagegruppe (IMDG)	: Ikke anvendelig
Emballagegruppe (IATA)	: Ikke anvendelig

14.5. Miljøfarer

Miljøfarlig	: Nej
Marin forureningsfaktor	: Nej
Yderligere oplysninger	: Ingen yderligere oplysninger tilgængelige

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Vejtransport

Ikke anvendelig

Søfart

Ikke anvendelig

Luftfart

Ikke anvendelig

14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden

Ikke anvendelig

Innogrease MP 260 400 g

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

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

Indeholder ingen stoffer, der er underlagt Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) Nr. 649/2012 af 4. juli 2012 om eksport og import af farlige kemikalier.

Indeholder ingen stoffer, der er omfattet af Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) nr. 2019/1021 af 20. juni 2019 om persistente organiske miljøgifte

V.O.C. (V.O.S.) : 0 g/l

15.1.2. Nationale regler

Danmark

Danske Nationale forskrifter (Tillæg) : Kun til industriel brug.

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke udført nogen kemikaliesikkerhedsvurdering

PUNKT 16: Andre oplysninger

Forkortelser og akronymer:

	ACGIH = American Conference of Governmental Industrial Hygienists
	ADR = Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
	ATE = Acute Toxicity Estimate
	CAS = Chemical Abstracts Service
	CLP = Classification, labelling and packaging
	CSR = Chemical Safety Report
	DMEL = Derived Minimal Effect Level
	DNEL = Derived No-Effect Level
	DPD = Dangerous Preparation Directive
	DSD = Dangerous Substance Directive
	EINECS/ELINCS = European Inventory of Existing Chemical Substances/European List of Notified Chemical Substances.
	GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
	HTP = Haitallisiksi tunnetut pitoisuudet
	IATA = International Air Transport Association
	ICAO = International Civil Aviation Organization
	IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods
	IOELV = Indicative Occupational Exposure Limit Value (EU)
	LC50 = Lethal concentration, 50 percent
	LD50 = Lethal dose, 50 percent
	LEL = Lower Explosion Limit
	MAK = Maximale Arbeitsplatzkonzentrationen
	MAL-kode = Måleteknisk Arbejdshygiejnisk Luftbehov
	N.O.S. = Not Otherwise Specified
	NDS = Najwyższe Dopuszczalne Stężenie
	NDSch = Najwyższe Dopuszczalne Stężenie Chwilowe
	OEL = Occupational Exposure Limits

Innogrease MP 260 400 g

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

	PBT = Persistent, bioaccumulative and toxic
	PNEC = Predicted No-Effect Concentration
	REACH = Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals
	RID = Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail).
	STEL = Short term exposure limit
	STOT RE = specific target organ toxicity repeated exposure
	STOT SE = specific target organ toxicity single exposure
	SVHC = Substance of Very High Concern
	TLV = Threshold Limit Value
	TWA = time weighted average
	TRGS = Technischen Regeln für Gefahrstoffe
	UEL = Upper Explosion Limit
	VLA-EC = valores límite ambientales para la exposición de corta duración
	VLA-ED = valores límite ambientales para la exposición diaria
	VLE = Valeur Limite d'exposition
	VME = Valeur Limite de Moyenne d'exposition
	VOC = Volatile Organic Compounds
	vPvB = very Persistent and very Bioaccumulative
	WGK = Wassergefährdungsklasse

H- og EUH-sætningernes fulde ordlyd:

Aquatic Chronic 3	Farlig for vandmiljøet — kronisk fare, kategori 3
Eye Irrit. 2	Alvorlig øjenskade/øjenirritation, kategori 2
Skin Sens. 1	Hudsensibilisering, kategori 1
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H412	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
EUH208	Indeholder Naphthenic acids, zinc salts, basic. Kan udløse allergisk reaktion.
EUH210	Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.

Reviderings kapittel(ler) nr 2,3,5,6,7,8,9,16

Foregående revideringsdato 18/07/2019

Ansvarsfraskrivelse i forhold til REACH:

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad er i overensstemmelse med oplysningerne i den kemiske sikkerhedsrapport (CSR) i det omfang disse oplysninger var tilgængelige på det tidspunkt, hvor sikkerhedsdatabladet blev udarbejdet (se dato for sidste revision).

Ansvarsfraskrivelse: Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad er baseret på vores nuværende kendskabsniveau og gældende EU-lovgivning og national lovgivning, da brugernes arbejdsforhold ligger udenfor vores viden og kontrol. Brugeren har altid ansvaret for at sikre, at kravene i gældende lovgivning opfyldes. Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad giver vejledning om produktets sundheds-, sikkerheds- og miljøaspekter og må ikke tolkes som en garanti for teknisk ydelse eller egnethed til bestemte formål. Oplysningerne som gives, vedrører kun det specifikke, anførte produkt og vil ikke nødvendigvis gælde for dette produkt, hvis det bruges i kombination med et andet produkt. Produktet må ikke bruges til noget andet formål end de anførte, uden først at indhente skriftlige instrukser om håndtering.