



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

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn : Valvoline™ MULTIPURPOSE LICAL 2/3
FEDT

Produktkode : 889571

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

Anvendelse af stoffet/det : Smøremiddel
kemiske produkt

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firma : Ellis Enterprises B.V., an affiliate of Valvoline Global
Operations
Wieldrechtseweg 39
3316 BG Dordrecht
Nederlandene

Telefon : +31 (0)78 654 3500 (i Holland), eller kontakt din lokale VSA-
kontaktperson

E-mail-adresse på den : SDS@valvolineglobal.com
person, som er ansvarlig for
SDS

1.4 Nødtelefon

+1-800-VALVOLINE (+1-800-825-8654)

, eller kontakt dit lokale nødtelefonnummer på +45 82121212

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Ikke et farligt stof eller blanding.

2.2 Mærkningselementer

Etikettering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)

Der kræves hverken farepiktogram, signalord, faresætninger eller sikkerhedssætninger.

Tillægsmærkning

EUH210 Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.

EUH208 Indeholder Benzenesulfonic acid, di-C10-14-alkyl derivs., calcium salts. Kan udløse allergisk reaktion.

2.3 Andre farer

Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0,1% eller højere.

Miljøoplysninger: 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.

Toksikologiske oplysninger: 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

Komponenter

Kemisk betegnelse	CAS-Nr. EF-Nr. Indeks-Nr. Registreringsnummer	Klassificering	Koncentration (% w/w)
phosphordithiosyre, blandede O,O-bis-(2-ethylhexyl-, isobutyl- og isopropyl)estere, zinksalte	85940-28-9 288-917-4	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Aquatic Chronic 2; H411	>= 1 - < 2,5
Benzenesulfonic acid, di-C10-14-alkyl derivs., calcium salts	Ikke tildelt 939-603-7 01-2119978241-36-xxxx	Skin Sens. 1B; H317 specifik koncentrationsgrænse Skin Sens. 1B; H317	>= 0,5 - < 1

		> 10 %	
Stoffer med en grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering :			
destillater (råolie), hydrogenbehandlede tunge paraffin-; uspecificeret baseolie	64742-54-7 265-157-1 649-467-00-8 01-2119484627-25- XXXX		>= 40 - < 50
restolier (råolie), hydrogenbehandlede; uspecificeret baseolie	64742-57-0 265-160-8 649-470-00-4		>= 15 - < 25

Til forklaring af forkortelser se punkt 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

- Generelle anvisninger : Efterlad ikke den tilskadekomne uden opsyn.
- Hvis det indåndes : Hvis bevidstløs - læg i aflåst sideleje og søg lægehjælp.
Søg læge ved vedvarende symptomer.
- I tilfælde af øjenkontakt : Fjern kontaktlinser.
Beskyt det ubeskadigede øje.
Konsulter en specialist ved vedvarende øjenirritation.
- Ved indtagelse. : Hold luftveje frie.
Giv ikke mælk eller alkoholiske drikkevarer.
Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden.
Søg læge ved vedvarende symptomer.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

- Symptomer : Symptomer forårsaget af en allergisk reaktion kan opstå med
det samme eller være forsinket indtil flere timer efter
eksponeringen.
- Ingen kendte eller forventede symptomer.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

- Behandling : Ingen risici, der kræver specielle førstehjælpsforanstaltninger.
- Behandles symptomatisk.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Farlige
forbrændingsprodukter : kuldioxid og kulmonoxid
Fosforholdige oxider

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Særlige personlige
værnemidler, der skal bæres
af brandmandskabet : Benyt om nødvendigt luftforsynet åndedrætsværn ved
brandbekæmpelse.

Yderligere oplysninger : Standard procedure for kemikalie brande.
Brandslukningsforanstaltningerne skal være hensigtsmæssige
i forhold til lokale omstændigheder og det omgivne miljø.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger : Hvis produktet forurener åer og søer eller kloakfløb, informer
da respektive myndigheder.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til oprydning : Tør op med absorberende materiale (f.eks. lærred, uld).
Opbevares i egnede og lukkede affaldsbeholdere.

6.4 Henvisning til andre punkter

Se punkterne: 7, 8, 11, 12 og 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Råd om sikker håndtering : For personlig beskyttelse se punkt 8.
Rygning, spising og indtagelse af drikke bør være forbudt i
anvendelsesområdet.
Henvisning til brand- og
eksplosionsbeskyttelse : Normale foranstaltninger for forebyggende brandbeskyttelse.

Udgave: 4.0

Revisionsdato: 10.03.2025

Trykdato: 22/05/2025

Hygiejniske foranstaltninger : Generel praksis for erhvervshygiejne.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Krav til lager og beholdere : Elektriske installationer / arbejdsmaterialer skal overholde de teknologiske sikkerhedsstandarder.

Anvisninger ved samlagring : Ingen materialer skal nævnes særskilt.

Yderligere information om opbevaringsstabilitet : Ingen nedbrydning ved lagring og brug som beskrevet.

7.3 Særlige anvendelser

Særlige anvendelser : Ingen data tilgængelige

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering

Komponenter	CAS-Nr.	Ventil type (Påvirkningsform)	Kontrolparametre	Basis
destillater (råolie), hydrogenbehandlede tunge paraffin-; uspecifiseret baseolie	64742-54-7	GV (tåge og partikler)	1 mg/m3	DK OEL
		S (tåge og partikler)	2 mg/m3	DK OEL
restolier (råolie), hydrogenbehandlede; uspecifiseret baseolie	64742-57-0	GV (tåge og partikler)	1 mg/m3	DK OEL
		S (tåge og partikler)	2 mg/m3	DK OEL

8.2 Eksponeringskontrol

Personlige værnemidler

Beskyttelse af øjne / ansigt : Sikkerhedsbriller

Beskyttelse af hænder

Materiale : neopren, nitrilgummi

Gennemtrængningstid : >= 240 min

Hanske tykkelse : >= 0,35 mm

Retningslinje : Udstyret bør stemme overens med EN 374

Bemærkninger : De valgte beskyttelseshandsker skal opfylde specifikationerne i EUs Forordning 2016/425 samt

	standarden EN 374, der er afledt deraf. Handsker skal bortskaffes og erstattes hvis der er nogen som helst indikation af nedbrydning eller kemisk gennembrud. Følg venligst brugsanvisningerne omkring permeabilitet og gennemtrængningstid opgivet af leverandøren af handskerne. Overvej også de specifikke lokale forhold under hvilke produktet også bruges, såsom farer for at skære sig, slid og kontakt tid. Data omkring gennemtrængningstid/styrke af materialet er standard værdier! Den præcise gennemtrængningstid/styrke af materialet skal fås hos producenten af beskyttelseshandsken.
Beskyttelse af hud og krop	: Beskyttelsesdragt
Åndedrætsværn	: Normalt er personligt åndedrætsværn ikke nødvendigt.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk form	: pasta
Lugt	: Ingen data tilgængelige
Lugttærskel	: Ingen data tilgængelige
Smeltepunkt/frysepunkt	: Ingen data tilgængelige
Kogepunkt/Kogepunktsinterval	: Ingen data tilgængelige
Brandfare	: Ingen data tilgængelige
Højeste eksplosionsgrænse / Øvre brændpunktsgænse	: Ingen data tilgængelige
Laveste eksplosionsgrænse / Nedre brændpunktsgænse	: Ingen data tilgængelige
Flammepunkt	: > 200 °C
Dekomponeringstemperatur	: Ingen data tilgængelige
pH-værdi	: Ikke anvendelig
Viskositet	
Viskositet, dynamisk	: Ingen data tilgængelige

Udgave: 4.0

Revisionsdato: 10.03.2025

Trykdato: 22/05/2025

Viskositet, kinematisk	:	> 22 mm ² /s
Opløselighed		
Vandopløselighed	:	ikke blandbar
Opløselighed i andre opløsningsmidler	:	Ingen data tilgængelige
Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand	:	Ingen data tilgængelige
Damptryk	:	Ingen data tilgængelige
Relativ massefylde	:	Ingen data tilgængelige
Massefylde	:	Ingen data tilgængelige
		Ingen data tilgængelige
Relativ dampvægtfylde	:	Ingen data tilgængelige
Partikelegenskaber		
Partikel størrelse	:	Ikke anvendelig

9.2 Andre oplysninger

Oxiderende egenskaber	:	Ingen data tilgængelige
Selvantænding	:	Ingen data tilgængelige
Fordampningshastighed	:	Ingen data tilgængelige

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ingen nedbrydning ved lagring og brug som beskrevet.

10.2 Kemisk stabilitet

Ingen nedbrydning ved lagring og brug som beskrevet.

10.3 Risiko for farlige reaktioner

Farlige reaktioner	:	Stabilt under de anbefalede opbevaringsforhold. Ingen specielle nævneværdige farer.
--------------------	---	--

10.4 Forhold, der skal undgås

Udgave: 4.0

Revisionsdato: 10.03.2025

Trykdato: 22/05/2025

Forhold, der skal undgås : Ingen kendte.
Ingen data tilgængelige

10.5 Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås : Stærke oxidationsmidler
Ikke anvendelig

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen kendte farlige dekomponeringsprodukter.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

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

Akut toksicitet

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Komponenter:

phosphordithiosyre, blandede O,O-bis-(2-ethylhexyl-, isobutyl- og isopropyl)estere, zinksalte:

Akut oral toksicitet	: LD50 (Rotte): 2.570 - 3.700 mg/kg
Akut toksicitet ved indånding	: LC50 (Rotte): > 2,3 mg/l Ekspositionsvarighed: 4 h Test atmosfære: støv/tåge Vurdering: Stoffet eller blanding har ikke akut giftvirkning Bemærkninger: Ingen dødelighed observeret ved denne dosis.
Akut dermal toksicitet	: LD50 (Kanin): > 20.000 mg/kg

destillater (råolie), hydrogenbehandlede tunge paraffin-; uspecifiseret baseolie:

Akut oral toksicitet	: LD50 (Rotte): > 15 g/kg
Akut dermal toksicitet	: LD50 (Kanin): > 5 g/kg

Hudætsning/-irritation

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Produkt:

Resultat : Ingen hudirritation

Udgave: 4.0

Revisionsdato: 10.03.2025

Trykdato: 22/05/2025

Komponenter:

phosphordithiosyre, blandede O,O-bis-(2-ethylhexyl-, isobutyl- og isopropyl)estere, zinksalte:

Arter	:	Kanin
Resultat	:	Irriterer huden.

Benzenesulfonic acid, di-C10-14-alkyl derivs., calcium salts:

Vurdering	:	Svag, forbigående irritation
Resultat	:	Svag, forbigående irritation

destillater (råolie), hydrogenbehandlede tunge paraffin-; uspecificeret baseolie:

Vurdering	:	Svag, forbigående irritation
Resultat	:	Svag, forbigående irritation

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Komponenter:

phosphordithiosyre, blandede O,O-bis-(2-ethylhexyl-, isobutyl- og isopropyl)estere, zinksalte:

Arter	:	Kanin
Resultat	:	Irriterer øjnene.

Benzenesulfonic acid, di-C10-14-alkyl derivs., calcium salts:

Vurdering	:	Svag, forbigående irritation
Resultat	:	Svag, forbigående irritation

destillater (råolie), hydrogenbehandlede tunge paraffin-; uspecificeret baseolie:

Vurdering	:	Ingen øjenirritation
Resultat	:	Ingen øjenirritation

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Hudsensibilisering

Kan forårsage allergisk hudreaktion.

Sensibiliserende på luftveje

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Produkt:

Vurdering : Medfører ikke hudsensibilisering.

Komponenter:

phosphordithiosyre, blandede O,O-bis-(2-ethylhexyl-, isobutyl- og isopropyl)estere, zinksalte:

Udgave: 4.0

Revisionsdato: 10.03.2025

Trykdato: 22/05/2025

Testtype	:	Buehler Test
Arter	:	Marsvin
Vurdering	:	Medfører ikke hudsensibilisering.
Metode	:	OECD retningslinje 406

Benzenesulfonic acid, di-C10-14-alkyl derivs., calcium salts:

Vurdering	:	Produktet er et hudsensibiliserende stof, underkategori 1B.
-----------	---	---

Kimcellemutagenicitet

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Komponenter:

phosphordithiosyre, blandede O,O-bis-(2-ethylhexyl-, isobutyl- og isopropyl)estere, zinksalte:

Genotoksicitet in vitro	:	Testtype: Ames test
		Testsystem: Salmonella typhimurium
		Metabolisk aktivering: med eller uden metabolisk aktivitet
		Resultat: negativ

Kræftfremkaldende egenskaber

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Komponenter:

destillater (råolie), hydrogenbehandlede tunge paraffin-; uspecificeret baseolie:

Kræftfremkaldende egenskaber - Vurdering	:	Klassificering baseret på indholdet af DMSO-ekstrakt < 3% (forordning (EF) 1272/2008, bilag VI, del 3, note L)
--	---	--

restolier (råolie), hydrogenbehandlede; uspecificeret baseolie:

Kræftfremkaldende egenskaber - Vurdering	:	Klassificering baseret på indholdet af DMSO-ekstrakt < 3% (forordning (EF) 1272/2008, bilag VI, del 3, note L)
--	---	--

Reproduktionstoksicitet

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Enkel STOT-eksponering

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Gentagne STOT-eksponeringer

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Aspiration giftighed

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Komponenter:

destillater (råolie), hydrogenbehandlede tunge paraffin-; uspecificeret baseolie:

|| Ingen aspirationsgiftighedsklassifikation

11.2 Oplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaber

Produkt:

Vurdering : 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.

Yderligere oplysninger

Produkt:

Bemærkninger : Ingen data tilgængelige

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet

Komponenter:

phosphordithiosyre, blandede O,O-bis-(2-ethylhexyl-, isobutyl- og isopropyl)estere, zinksalte:

Toksicitet overfor fisk	: LL50 (<i>Oncorhynchus mykiss</i> (Regnbueforel)): 4,5 mg/l Ekspostionsvarighed: 96 h Testtype: Semi-statisk test Bemærkninger: De toksikologiske data er taget fra produkter med lignende sammensætning.
Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr	: EC50 (<i>Daphnia magna</i> (Stor dafnie)): 5,4 mg/l Ekspostionsvarighed: 48 h Testtype: Statisk test Test-emne: WAF
Toksicitet overfor alger/vandplanter	: (<i>Selenastrum capricornutum</i> (grøn alge)): 2,1 mg/l Slutpunkt: Væksthæmmer Ekspostionsvarighed: 96 h Testtype: Statisk test Test-emne: WAF

destillater (råolie), hydrogenbehandlede tunge paraffin-; uspecificeret baseolie:

Toksicitet overfor fisk	:	LL50 (Fisk): > 100 mg/l Ekspositionsvarighed: 96 h
Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr	:	EL50 (Invertebrater i vandmiljøet): > 10.000 mg/l Ekspositionsvarighed: 48 h
Toksicitet overfor alger/vandplanter	:	EL50 (Alger): > 100 mg/l Ekspositionsvarighed: 72 h
Toksicitet overfor fisk (Kronisk toksicitet)	:	NOEC: 10 mg/l Arter: Fisk
Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr (Kronisk toksicitet)	:	NOEC: 10 mg/l Arter: Invertebrater i vandmiljøet

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Komponenter:

phosphordithiosyre, blandede O,O-bis-(2-ethylhexyl-, isobutyl- og isopropyl)estere, zinksalte:

Biologisk nedbrydelighed	:	Resultat: Ikke let bionedbrydelig. Bionedbrydning: 1,5 % Ekspositionsvarighed: 28 d Metode: OECD retningslinje 301 B Bemærkninger: De toksikologiske data er taget fra produkter med lignende sammensætning.
--------------------------	---	--

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Komponenter:

phosphordithiosyre, blandede O,O-bis-(2-ethylhexyl-, isobutyl- og isopropyl)estere, zinksalte:

Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand	:	log Pow: 8,8 Bemærkninger: QSAR
---------------------------------------	---	------------------------------------

destillater (råolie), hydrogenbehandlede tunge paraffin-; uspecificeret baseolie:

Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand	:	log Pow: Forventet > 7
---------------------------------------	---	------------------------

12.4 Mobilitet i jord

Ingen data tilgængelige

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Produkt:

Vurdering	:	Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske
-----------	---	---

(PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0,1% eller højere.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaber

Produkt:

Vurdering : 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

Produkt:

Yderligere økologisk information : Ingen data tilgængelige

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1 Metoder til affaldsbehandling

Produkt : Spild, rester m.v. skal opsamles, opbevares og bortskaffes i veltillukket beholder, mærket med: "Indeholder et stof, der er omfattet af dansk arbejdsmiljøregulering med hensyn til kræftisiko."

Forurennet emballage : Tomme beholdere skal bringes til et godkendt affaldsdeponeringssted for genbrug eller bortskaffelse.

Affaldsnr. : Affaldskoden skal aftales i samråd mellem brugeren og renovationsfirmaet.
De følgende Affaldskoder er kun forslag:
12 01 09, Halogenfrie skæreolie-emulsioner og -opløsninger

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1 UN-nummer eller ID-nummer

ADR	:	Ikke reguleret som farligt gods
RID	:	Ikke reguleret som farligt gods
IMDG	:	Ikke reguleret som farligt gods
IATA_P	:	Ikke reguleret som farligt gods

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

ADR	:	Ikke reguleret som farligt gods
RID	:	Ikke reguleret som farligt gods
IMDG	:	Ikke reguleret som farligt gods
IATA_P	:	Ikke reguleret som farligt gods

14.3 Transportfareklasse(r)

ADR	:	Ikke reguleret som farligt gods
RID	:	Ikke reguleret som farligt gods
IMDG	:	Ikke reguleret som farligt gods
IATA_P	:	Ikke reguleret som farligt gods

14.4 Emballagegruppe

ADR	:	Ikke reguleret som farligt gods
RID	:	Ikke reguleret som farligt gods
IMDG	:	Ikke reguleret som farligt gods
IATA (Cargo)	:	Ikke reguleret som farligt gods
IATA_P (Passager)	:	Ikke reguleret som farligt gods

14.5 Miljøfarer

Ikke reguleret som farligt gods

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ikke anvendelig

14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ikke relevant for produktet, som det leveres.

Beskrivelser af farlige varer (hvis angivet ovenfor) afspejler muligvis ikke pakkestørrelse, mængde, slutbrug eller regionsspecifikke undtagelser, der kan anvendes. Se følgesedler for beskrivelser, der er specifikke for forsendelsen.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

REACH - Begrænsninger vedrørende fremstilling, markedsføring og anvendelse af visse farlige stoffer, blandinger og artikler (Bilag XVII)	:	Begrænsninger for følgende indtastninger skal tages i betragtning:
--	---	--

Nummer på listen 75: Hvis du har til hensigt at benytte dette produkt som tatoveringsblæk, bedes du kontakte din forhandler.

REACH - Kandidatliste over stoffer, der vækker meget store betænkeligheder til godkendelse (Artikel 59). : Ikke anvendelig
Forordning (EF) nr. 2024/590 om stoffer, der nedbryder ozonlaget : Ikke anvendelig
Forordning (EU) 2019/1021 om persistente organiske miljøgifte (omarbejdning) : Ikke anvendelig
REACH - Fortegnelse over stoffer, der kræver godkendelse (Bilag XIV) : Ikke anvendelig

Seveso III: Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2012/18/EU om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer. Ikke anvendelig

Andre regulativer:

Ved en arbejdspladsvurdering skal det sikres, at ansatte ikke er udsat for påvirkninger, der kan indebære en risiko ved graviditet eller amning (jf. Arbejdstilsynets bek. om arbejdets udførelse) Unge under 18 år må ikke erhvervsmæssigt anvende eller udsættes for produktet. Unge over 15 år er dog undtaget denne regel, hvis produktet indgår som et nødvendigt led i en uddannelse.

Stoffet/blandingen er omfattet af reglerne i : destillater (råolie),
Bekendtgørelse om foranstaltninger til forebyggelse af hydrogenbehandlede tunge paraffin-
risikoen ved arbejde med kræftfremkaldende, mutagene ; uspecificeret baseolie
eller reproduktionstoksiske stoffer og materialer (BEK nr. destillater (råolie),
290 af 19/03/2024 som ændret). Arbejde med dette hydrogenbehandlede tunge
stof/blanding kan udgøre en risiko for kræft og/eller naphthen-; uspecificeret baseolie
reproduktionstoksicitet. destillater (råolie),
hydrogenbehandlede lette naphthen-;
uspecificeret baseolie
destillater (råolie), tunge
hydrokrakkede; uspecificeret
baseolie

Komponenterne for dette produkt er rapporteret i de følgende lagerlister:

TCSI : Ikke i overensstemmelse med listen
TSCA : Produktet indeholder en/flere substans(er), der ikke er anført på TSCA-listen.
AIIC : Ikke i overensstemmelse med listen
DSL : Dette produkt indeholder følgende komponenter som ikke er

Udgave: 4.0

Revisionsdato: 10.03.2025

Trykdato: 22/05/2025

på Canadiske DSL eller NDSL liste.

Grafein SF
Additin RC 9505

ENCS	:	Ikke i overensstemmelse med listen
KECI	:	Ikke i overensstemmelse med listen
PICCS	:	Ikke i overensstemmelse med listen
IECSC	:	Ikke i overensstemmelse med listen
NZIoC	:	På eller i overensstemmelse med listen

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Ingen data tilgængelige

Lagerlister

AIIC (Australien), DSL (Canada), IECSC (Kina), REACH (Europæisk Union), ENCS (Japan), ISHL (Japan), KECI (Korea), NZIoC (New Zealand), PICCS (Filippinerne), TCSI (Taiwan), TECI (Thailand), TSCA (USA)

PUNKT 16: Andre oplysninger

Fuld tekst af H-sætninger

H315	:	Forårsager hudirritation.
H317	:	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H319	:	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H411	:	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Fuld tekst af andre forkortelser

Aquatic Chronic	:	Langtidsfare (kronisk) fare for vandmiljøet
Eye Irrit.	:	Øjenirritation
Skin Irrit.	:	Hudirritation
Skin Sens.	:	Hudsensibilisering
DK OEL	:	Grænseværdier for stoffer og materialer
DK OEL / S	:	Eksponeringsperiode på 15 minutter
DK OEL / GV	:	Gennemsnitværdier

ADN - Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje; ADR - Konvention om international transport af farligt gods ad vej; AIIC - Australsk fortegnelse over industrikemikalier; ASTM - Det amerikanske forbund for testning af materialer, ASTM; bw - Kropsvægt; CLP - CLP-forordningen om klassificering, mærkning og emballering; Forordning (EF) Nr. 1272/2008; CMR - Kræftfremkaldende, mutagent eller reproduktionstoksisk stof; DIN - Standard fra det tyske standardiseringsinstitut; DSL - Liste over indenlandske stoffer (Canada); ECHA - Det

europæiske kemikalieagentur; EC-Number - EU-nummer; ECx - Koncentration forbundet med x % respons; ELx - Belastningsgrad forbundet med x % respons; EmS - Nødplan; ENCS - Eksisterende og nye kemiske stoffer (Japan); ErCx - Koncentration forbundet med x % vækstrate respons; GHS - Det globale harmoniserede system; GLP - God laboratoriepraksis; IARC - Det Internationale Agentur for Kræftforskning; IATA - Den Internationale Luftfartssammenslutning, IATA; IBC - Den internationale kode for konstruktion og udrustning af skibe, som fører farlige kemikalier i bulk; IC50 - Halv maksimal inhiberende koncentration; ICAO - Organisationen for International Civil Luftfart, ICAO; IECSC - Fortegnelse over eksisterende kemikalier i Kina; IMDG - Det internationale regelsæt for søtransport af farligt gods; IMO - Den Internationale Søfartsorganisation; ISHL - Lov om industriel sikkerhed og sundhed (Japan); ISO - International standardiseringsorganisation; KECI - Koreas fortegnelse over eksisterende kemikalier; LC50 - Dødelig koncentration for 50 % af en testpopulation; LD50 - Dødelig dosis for 50 % af en testpopulation (gennemsnitlig dødelig dosis); MARPOL - Den internationale konvention om forebyggelse af forurening fra skibe; n.o.s. - Andet ikke angivet; NO(A)EC - Koncentration for ingen observeret (negativ) virkning; NO(A)EL - Niveau for ingen observeret (negativ) virkning; NOELR - Belastningsgrad for ingen observeret virkning; NZIoC - New Zealands fortegnelse over kemikalier; OECD - Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling; OPPTS - Afdelingen for kemisk sikkerhed og forebyggelse af forurening; PBT - Persistent, bioakkumulativt og giftigt stof; PICCS - Filippinernes fortegnelse over kemikalier og kemiske stoffer; (Q)SAR - (Kvantitativt) forhold mellem struktur og aktivitet; REACH - Europa-parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier; RID - Reglement for international befordring af farligt gods med jernbane; SADT - Selvaccellerende dekompositionstemperatur; SDS - Sikkerhedsdatablad; SVHC - særligt problematisk stof; SVHC - særligt problematisk stof; TCSI - Taiwans fortegnelse over kemiske stoffer; TECI - Thailands liste over eksisterende kemiske stoffer; TRGS - Teknisk forskrift for farlige stoffer; TSCA - Lov om kontrol af giftige stoffer (USA); UN - Forenede Nationer; vPvB - Meget persistent og meget bioakkumulativ

Yderligere oplysninger

Intern information : 000000276048

Informationerne i dette Arbejdshygiejniske Datablad er efter vor bedste viden, oplysninger og overbevisning korrekte på datoen, hvor det er trykt. Informationerne tjener kun som vejledning til sikker håndtering, brug, forarbejdning, lagring, transport, disponering og frigivelse og kan ikke betragtes som en garanti eller kvalitetsangivelse. Informationerne vedrører kun det udtrykkeligt angivne materiale og er ikke gældende for dette materiale anvendt i kombination med andre materialer eller forarbejdning, medmindre udtrykkeligt anført i teksten.

DK / DA