

Sikkerhedsdatablade

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



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

1.1. Produktidentifikator

Stofnavn: **Alco Super-Lube Multi-Purpose EP-0 Grease**
Code: **829364**

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

Relevante identificerede anvendelser Smøremiddel
Anvendelser, der frarådes Andre anvendelser anbefales ikke, medmindre en evaluering godtgør, at potentiel eksponering vil være kontrolleret.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Producent/Leverandør: Phillips 66 Spectrum Corporation
500 Industrial Park Drive
Selmer, TN 38375-3276
United States of America
1-800-264-6457 or +1-731-645-4972
URL: www.Phillips66.com/SDS
Telefon: 800-762-0942
E-mail: SDS@P66.com

Tekniske oplysninger
Oplysninger i sikkerhedsdatablad

1.4. Nødtelefon

CHEMTREC Global +011 703 527 3887
CHEMTREC Denmark +(45)-69918573

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

CLP-klassifikation (EF nr. 1272/2008):
Ikke klassificeret i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008

2.2. Mærkningselementer

Ingen klassificerede farer

2.3. Andre farer

Opfylder ikke kriterierne for persistente bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente, meget bioakkumulerende (vPvB) stoffer.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

Kemisk navn	CASRN	EINECS	REACH-registrerings nr	Koncentration	Klassificering ²
Destillater, petroleum-, hydrogenbehandlede tunge naphthen-	64742-52-5	265-155-0	-	40-70	-
Destillater, petroleum-,	64742-54-7	265-157-1	01-2119484627-25	20-40	-

hydrogenbehandlede tunge paraffin-					
Boron lithium oxide	12007-60-2	234-514-3	-	<4	H335
Zinc alkyldithiophosphate	84605-29-8	283-392-8	-	<2	H315,H318,H411

¹ Alle koncentrationer er vægtprocent, medmindre indholdsstoffet er en gas. Gaskoncentrationer er i volumenprocent.

² Forordning EF 1272/20.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Kontakt med øjnene: Hvis eksponering medfører irritation eller rødme, skylles øjnene med rent vand. Søg lægehjælp, hvis symptomerne varer ved.

Kontakt med huden: Fjern forurenede fodtøj og tøj, og rengør det eller de ramte område(r) grundigt ved vask med mild sæbe og vand eller vandfri håndrens. Hvis irritation eller rødme opstår eller varer ved, skal der søges lægehjælp. Hvis produktet injiceres i eller under huden eller i nogen del af kroppen, uanset sårets udseende eller størrelse, skal personen straks tilses af en læge. (se Note til lægen)

Indånding: Førstehjælp er normalt ikke nødvendig. Hvis der opstår vejrtrækningsbesvær, flyttes den tilskadede fra eksponeringskilden til frisk luft i en behagelig stilling, som letter vejrtrækningen. Søg omgående lægehjælp.

Indtagelse: Førstehjælp er normalt ikke nødvendigt; ved indtagelse og udvikling af symptomer skal der dog søges lægehjælp.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Indånding af olietåger eller -dampe genereret ved høje temperaturer kan forårsage luftvejsirritation. Utløst indtagelse kan medføre mindre irritation af fordøjelseskanalen, kvalme og diaré. Langvarig eller gentagen kontakt kan udtørre huden og forårsage irritation.

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

Information til lægen: Ved brug af højtryksudstyr kan der ske injektion af produktet under huden. I så fald skal den tilskadede straks sendes på hospitalet. Vent ikke på, at der opstår symptomer. Højtryksinjektions-skader med kulbrinter kan fremkalde væsentlig nekrose af det underliggende væv, til trods for at det udvendige sår ser uskadeligt ud. Disse skader kræver ofte omfattende akut kirurgisk debridement, og alle skader skal tilses af en specialist for at vurdere skadens omfang. Tidlig kirurgisk behandling inden for de første par timer kan væsentligt reducere skadens endelige omfang.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Pulver, kuldioxid, skum eller vandspray anbefales. Vand eller skum kan få materialer, der er varmere end 212 °F / 100 °C til at skumme. Kuldioxid kan fortrænge ilt. Udvis forsigtighed ved anvendelse af kuldioxid i trange rum. Samtidig brug af skum og vand på samme overflade skal undgås, da vand ødelægger skummet.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Usædvanlige brand- & eksplosionsfarer: Dette materiale kan brænde, men er ikke letantændeligt. Hvis beholderen ikke afkøles tilstrækkeligt, kan den revne i varmen fra en brand.

Farlige forbrændingsprodukter: Forbrænding kan give røg, kulmonoxid og andre produkter af ufuldstændig forbrænding. Der kan også dannes oxider af svovl, nitrogen eller fosfor.

5.3. Særlige beskyttelsesforanstaltninger for brandmandskab

Ved brande ud over begyndelsesstadiet skal indsatspersonel i det umiddelbare fareområde bære beskyttelsesbeklædning. Når den potentielle kemiske fare er ukendt, skal der i indelukkede eller trange rum anvendes lufforsynet åndedrætsværn. Der skal desuden anvendes andet beskyttelsesudstyr efter forholdene (se punkt 8). Afspær fareområdet, og forbyd adgang for unødvendigt og ubeskyttet personel. Stands spildet/udslippet, hvis det kan gøres forsvarligt. Flyt ubeskadigede beholdere væk fra det umiddelbare fareområde, hvis det kan gøres sikkert. Vandspray kan være nyttig til at minimere eller sprede dampe og

beskytte personalet. Afkøl udstyr, der er eksponeret for brand, med vand, hvis det kan gøres forsvarligt. Undgå at sprede brændende væske med vand, der anvendes til afkøling.

Se punkt 9 vedrørende antændelsesegenskaber, herunder flammepunkt og antændelses- (eksplosions-) grænser

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Dette materiale kan brænde, men er ikke letantændeligt. Hold alle antændelseskilder væk fra spild/udslip. Bliv opvinds og væk fra spild/udslip. Undgå direkte kontakt med materialet. Ved store spild skal personer nedvinds i forhold til spildet/udslippet underrettes, det umiddelbare fareområde skal isoleres, og uautoriseret personel skal holdes ude. Anvend passende værnemidler, herunder åndedrætsværn, efter behov (se punkt 8). Yderligere oplysninger om farer og sikkerhedsforanstaltninger kan findes i punkt 2 og 7.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Stop og inddæm spild/udslip, hvis det kan gøres sikkert. Spild skal forhindres i at nå ud i kloaker, stormafløb, andre uautoriserede afløbssystemer og naturlige vandveje. Brug sparsomt med vand for at minimere miljøforurening og reducere behovet for bortskaffelse. Hvis der sker spild på vand, skal de relevante myndigheder underrettes og skibstrafikken advares om eventuelle farer.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Underret de relevante myndigheder i henhold til alle gældende regler. Det anbefales at rengøre spild omgående. Inddæm langt foran spildet med henblik på senere genvinding eller bortskaffelse. Opsug spild med et inert materiale såsom sand eller vermiculit, og anbring det i en egnet affaldsbeholder. Spild på vand fjernes ved passende metoder (fx skumning, flydespærre eller sugende materialer). Kontamineret jord fjernes med henblik på afhjælpning eller bortskaffelse i henhold til lokale regler.

De anbefalede foranstaltninger er baseret på de mest sandsynlige spildscenarier for dette materiale; lokale forhold eller regler kan imidlertid påvirke eller begrænse valget af hensigtsmæssige handlingsmuligheder. Se afsnit 13 for information om korrekt bortskaffelse.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Holdes væk fra åben ild og varme overflader. Vask dig grundigt efter brug. Praktiser god personlig hygiejne, og bær passende personlige værnemidler (se punkt 8).

Højtryksinjektion af kulbrintebrændsel, hydraulikolier eller -fedtstoffer under huden kan få alvorlige konsekvenser, selvom der ikke er synlige symptomer eller skader. Dette kan ske ved et uheld ved brug af højtryksudstyr, såsom højtryksfedtpistoler, brændstofinjektorer eller fra nålestikslækager i slanger til højtrykshydraulikudstyr.

Gå ikke ind i trange rum såsom tanke eller grave uden at følge de korrekte indgangsprocedurer. Anvend ikke forurenede tøj eller fodtøj.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Hold beholderen/holderne tæt lukket og korrekt mærket. Anvend og opbevar dette stof på kølige, tørre, godt ventilerede steder væk fra varme og alle antændelseskilder. Må kun opbevares i godkendte beholdere. Hold væk fra eventuelle uforligelige materialer (se punkt 10). Beskyt beholderen/holderne mod fysisk skade.

"Tomme" beholdere indeholder restmateriale og kan være farlige. Beholderne må ikke udsættes for tryk, skæring, svejsning, hårdlodning, bløddlodning, boring, slibning, varme, flammer, gnister eller andre antændelseskilder. De kan eksplodere og forårsage skade eller død. "Tomme" tromler skal tømmes fuldstændigt, lukkes korrekt og omgående sendes til leverandøren eller en tromlebehandler. Alle beholdere skal bortskaffes på en miljøsikker måde og i overensstemmelse med statslige regler. Før arbejde på eller i tanke, som indeholder eller har indeholdt dette materiale, skal man læse den relevante vejledning vedrørende rengøring, reparation, svejsning eller andre påtænkte operationer. Udendørs eller adskilt opbevaring er at foretrække. Indendørs opbevaring skal opfylde landets eller komiteens standarder og relevante brandkoder.

7.3. Særlige anvendelser

Der henvises til de eventuelt vedlagte eksponeringsscenerier.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering			
Kemisk navn	ACGIH	Danmark	Phillips 66
Destillater, petroleum-, hydrogenbehandlede tunge naphthen-	TWA-8hr: 5 mg/m ³ STEL: 10 mg/m ³ as Oil Mist, if Generated	---	---
Destillater, petroleum-, hydrogenbehandlede tunge paraffin-	TWA-8hr: 5 mg/m ³ STEL: 10 mg/m ³ as Oil Mist, if Generated	---	---
Boron lithium oxide	TWA-8hr: 2 mg/m ³ inhalable particulate matter STEL: 6 mg/m ³ inhalable particulate matter	---	---

STEL = Kortsigtet eksponeringsgrænse (Short Term Exposure Limit): 15 minutter; TWA = Tidsvægtet gennemsnit (Time Weighted Average): 8 timer; --- = Ingen erhvervmæssig eksponeringsgrænse

Biologiske grænseværdier

Bemærk: Dette materiale, som det leveres, indeholder ingen sundhedsfarlige materialer med erhvervmæssige eksponeringsgrænser fastlagt af de regionsspecifikke reguleringsorganer

8.2. Eksponeringskontrol

Tekniske sikkerhedsforanstaltninger: Hvis den aktuelle ventilationspraksis ikke er tilstrækkelig til at holde de luftbårne koncentrationer under de fastsatte eksponeringsgrænser, kan yderligere tekniske kontrolmidler være påkrævet.

Beskyttelse af øjne/ansigt: Det anbefales at anvende øjenværn, der opfylder eller overstiger ANSI Z.87.1, for at beskytte øjnene mod potentiel kontakt, irritation eller skade. Afhængig af anvendelsesforholdene kan det være nødvendigt med ansigtsskjold.

Hud/håndværn: Det anbefales at anvende handsker, der er uigennemtrængelige over for det specifikke materiale, der skal håndteres, for at undgå kontakt med huden. Brugeren skal rådføre sig med fremstillerne for at bekræfte produkternes bestandighed.

Åndedrætsværn: Ved mulighed for luftbåren eksponering over eksponeringsgrænsen, kan et godkendt luftrensende åndedrætsværn forsynet med Filtre af type A mod organiske gasser og dampe (ifølge fremstillerens specifikationer) i kombination med type P2 - middeleffektive partikelfiltre kan anvendes.

Et program for åndedrætsværn, der følger anbefalingerne for valg, anvendelse, pleje og vedligeholdelse af åndedrætsværn i EN 529:2005, skal altid følges, hvis arbejdspladsforholdene nødvendiggør brug af åndedrætsværn. Luftrensende åndedrætsværn giver begrænset beskyttelse og må ikke anvendes i atmosfærer, der overskrider den maksimale anvendelseskoncentration (som reglerne eller fremstillerens anvisninger foreskriver), i iltfattige (mindre end 19,5 procent ilt) situationer eller under forhold, der udgør en umiddelbar fare for liv eller helbred.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet: Der henvises til punkt 6, 7, 12 og 13.

Forslagene, der gives i dette punkt til eksponeringskontrol og specifikke typer værnemidler, er baseret på umiddelbart tilgængelige oplysninger. Brugere bør rådføre sig med den specifikke fremstiller for at bekræfte, at deres værnemidler lever op til kravene. Specifikke situationer kan kræve samråd med fagpersoner inden for industriel hygiejne, sikkerhed eller teknik.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Dataene repræsenterer typiske værdier og er ikke ment som specifikationer. N/A = Ikke relevant; N/D = Ikke bestemt

Udseende: Grøn
Fysisk tilstand: Halvfast

Lugt:	Svag Kulbrinte
Lugttærskel:	N/D
pH-værdi	N/A
Smelte/frysepunkt:	N/D
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval:	N/D
Flammepunkt:	125 °C; (ASTM D92)
Fordampningsrate (nBuAc=1):	N/D
Antændelighed (fast stof, luftart):	N/A
Øvre eksplosionsgrænser (vol % i luft):	N/D
Nedre eksplosionsgrænser (vol % i luft):	N/D
Damptryk:	N/D
Relativ dampmassefylde (luft=1):	>1
Relativ massefylde (vand=1):	0.87 @ 60°F (15.6°C)
Opløselighed(er):	Opløselighed i vand: Ubetydelig
Fordelingskoefficient (n-octanol/vand) (Kow):	N/D
Selvantændelsestemperatur:	N/D
Dekomponeringstemperatur:	N/D
Viskositet:	N/D
Eksplosive egenskaber:	N/D
Oxiderende egenskaber:	N/D

9.2. Andre oplysninger

Flydepunkt:	N/D
Bulkdensitet	7.5 lbs/gal

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet	Ikke kemisk reaktivt.
10.2. Kemisk stabilitet	Stabilt under normale omgivende og forventede anvendelsesforhold.
10.3. Risiko for farlige reaktioner	Farlige reaktioner forventes ikke.
10.4. Forhold, der skal undgås	Undgå alle tænkelige antændelseskilder.
10.6. Farlige nedbrydningsprodukter	Forventes ikke under normale anvendelsesforhold.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Stof/blanding

Akut toksicitet	fare	Supplerende oplysninger	LC50/LD50-data
Indånding	Skadevirkning ikke sandsynlig		>5 mg/L (tåge, estimeret)
Dermal	Skadevirkning ikke sandsynlig		> 2 g/kg (estimeret)
Oral	Skadevirkning ikke sandsynlig		> 5 g/kg (estimeret)

Sandsynlige eksponeringsveje: Indånding, kontakt med øjnene, kontakt med huden

Aspirationsfare: Forventes ikke at udgøre en aspirationsfare.

Hudætsning / -irritation: Forårsager let hudirritation. Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

Alvorlig øjenskade/irritation: Forårsager mild øjenirritation.

Hudsensibilisering: Der er ingen oplysninger tilgængelig om blandingen, men ingen af komponenterne er klassificeret for hudsensibilisering (eller de er under koncentrationstærsklen for klassifikationen).

Luftvejssensibilisering: Ingen oplysninger tilgængelige.

Specifik målorgantoksicitet (enkelt eksponering): Der er ingen oplysninger tilgængelig om blandingen, men ingen af komponenterne er klassificeret for målorgantoksicitet (eller de er under koncentrationstærsklen for klassifikationen).

Specifik målorgantoksicitet (gentagen eksponering): Der er ingen oplysninger tilgængelig om blandingen, men ingen af komponenterne er klassificeret for målorgantoksicitet (eller de er under koncentrationstærsklen for klassifikationen).

Carcinogenicitet: Der er ingen oplysninger tilgængelig om blandingen, men ingen af komponenterne er klassificeret for carcinogenicitet (eller de er under koncentrationstærsklen for klassifikationen).

Kimcellemutagenicitet: Der er ingen oplysninger tilgængelig om blandingen, men ingen af komponenterne er klassificeret for kimcellemutagenicitet (eller de er under koncentrationstærsklen for klassifikationen).

Reproduktionstoksicitet: Der er ingen oplysninger tilgængelig om blandingen, men ingen af komponenterne er klassificeret for reproduktionstoksicitet (eller de er under koncentrationstærsklen for klassifikationen).

Oplysninger om toksikologiske virkninger af komponenter

Smørebasisolie (petroleum)

Carcinogenicitet: Petroleumsbasisolierne i dette produkt er blevet højt raffineret ved en række processer, herunder svær hydrokraking/hydrobehandling for at mindske aromatiske forbindelser og forbedre ydeevnekaraktistika. Alle olierne opfylder IP-346-kriteriet om under 3 procent PAH'er og anses ikke for at være kræftfremkaldende af NTP, IARC eller OSHA.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Alle studier af akut akvatisk toksicitet på prøver af smørebasisolier viser værdier for akut toksicitet, der er større end 100 mg/l for invertebrater, alger og fisk. Disse test blev udført på vandindeholdte fraktioner, og resultaterne stemmer overens med disse stoffers beregnede akvatiske toksicitet baseret på deres kulbrintesammensætninger.

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Kulbrinterne i dette materiale er ikke let bionedbrydelige, men fordi de kan nedbrydes af mikroorganismer, betragtes de som naturligt bionedbrydelige. Basisoliebestanddelene i fedtprodukter forventes at være naturligt, men ikke let bionedbrydelige. Nogle af fortykningsmidlerne kan være let bionedbrydelige.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

De målte Log Kow-værdier for kulbrintebestanddelene af dette materiale er over 5,3 og anses derfor for at have potentiale til at bioakkumulere. I praksis kan metaboliske processer nedsætte biokoncentrationen. De målte Log Kow-værdier for kulbrintebestanddelene af dette materiale ligger i intervallet 4 til over 6 og anses derfor for at have potentiale til at bioakkumulere. I praksis kan metaboliske processer nedsætte biokoncentrationen.

12.4. Mobilitet i jord

Fordampning til luften forventes ikke at være en væsentlig skæbneproces på grund af dette materiales lave damptryk. I vand vil basisolier flyde ovenpå og spredes på overfladen med en hastighed, der afhænger af viskositeten. Der vil være en væsentlig fjernelse af kulbrinter fra vandet ved sedimentadsorption. Kulbrintebestanddelene vil vise lav mobilitet i jord og sediment med adsorption til sedimenter som den overvejende fysiske proces. Den vigtigste skæbneproces forventes at være langsom bionedbrydning af kulbrintebestanddele i jord og sediment. Fordampning til luften forventes ikke at være en væsentlig skæbneproces på grund af dette materiales lave damptryk. Bestanddelene kan opføre sig forskelligt i vandmiljøet; sæber kan dispergeres og opløses til en vis grad i vand, mens kulbrinter vil flyde ovenpå på grund af deres lave vandopløselighed. Kulbrinteandelen vil forventes at vise lav mobilitet i jord og vand. Den vigtigste skæbne i miljøet vil forventes at være bionedbrydning.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Ikke et PBT- eller vPvB-stof.

12.6. Andre negative virkninger

Ingen forventede.

Vandfareklasse fareklasse 1 - lav risiko til farvande

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Europæisk affaldskode: 13 02 05* mineralbaserede, ikke-klorerede motor-, gear- og smøreljer

Dette materiale ville, hvis det blev bortskaffet som fremstillet, blive betragtet som farligt affald ifølge direktiv 2008/98/EF om farligt affald, og er underlagt samme direktivs forskrifter, medmindre direktivets artikel 1(5) gælder.

Denne kode er blevet tildelt ud fra de mest almindelige anvendelser af dette materiale og afspejler ikke nødvendigvis forurenende stoffer, som opstår af den faktiske anvendelse. Affaldsgeneratorer/producenter er ansvarlige for at vurdere den faktiske proces, hvorved affaldet genereres, og dens forurenende stoffer for at kunne tildele den korrekte affaldskode.

Dette materiale vil under de fleste tilsigtede anvendelser blive "spildolie" på grund af forurening med fysiske eller kemiske urenheder. Direktiv 75/439/EØF foreslår, at "spildolie" så vidt muligt genbruges i overensstemmelse med aktuelle nationale og regionale forskrifter.

Tomme beholdere: Beholdernes indhold bør forbruges fuldstændig og beholderne tømmes inden bortskaffelse. Tomme tromler bør forsegles grundigt og straks returneres til en tromlebehandler. Alle beholdere skal bortskaffes på en miljøsikker måde og i overensstemmelse med gældende regler.

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1. FN-nummer	Ikke reguleret
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	Ingen
14.3. Transportfareklasse(r)	Ingen
14.4. Emballagegruppe	Ingen
14.5. Miljøfarer	Dette produkt opfylder ikke kriterierne i DOT/UN/IMDG/IMO for et havforurenende stof (marine pollutant)
14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren	Ingen
14.7. Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL 73/78 og IBC-koden	Ikke relevant

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

EF 1272/2008 - Klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger

EN166:2002 Øjenværn

EN 529:2005 Åndedrætsværn

BS EN 374-1:2003 Beskyttelsehandsker mod kemikalier og mikroorganismer

Erhvervsmæssige eksponeringsgrænser, tekniske regler for farlige stoffer

Erhvervsmæssige eksponeringsgrænser, sundheds- og sikkerhedsmyndighed

Arbejdshygiejniske eksponeringsgrænser, EH40/2005, Kontrol med sundhedsfarlige stoffer

Lov om klassificering af vandmiljøfarlige stoffer (Federal Water Act on the Classification of Substances Hazardous to Waters)

Direktiv 2008/98/EF (Affaldsdirektivet)

Eksportvurdering: NLR (ingen tilladelse påkrævet)

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

PUNKT 16: Andre oplysninger

Udstedelsesdato:	31-05-2018
Status:	ENDELIG
Tidligere udgivelsesdato:	Ingen
Reviderede punkter eller grundlag for revidering:	Nyt sikkerhedsdatablad

Sikkerhedsdatabladnummer: 829364
Sprog: DA

Liste over relevante faresætninger:

Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud

Vejledning til forkortelser:

ACGIH = American Conference of Governmental Industrial Hygienists (Amerikansk konference for statslige arbejdsmiljøeksperter); ADR = Agreement on Dangerous Goods by Road (Aftale om vejtransport af farligt gods); BMGV = Biological Monitoring Guidance Value (Vejledende biologisk monitoringsværdi); CASRN = Chemical Abstracts Service Registry Number (CAS-registreringsnummer); CEILING = Ceiling Limit (15 minutter); EINECS - European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (Europæisk fortegnelse over eksisterende markedsførte kemiske stoffer); EPA = [US] Environmental Protection Agency; Germany-TRGS = Technical Rules for Dangerous Substances (Den tyske miljøstyrelses tekniske regler for farlige stoffer); IARC = International Agency for Research on Cancer (Internationale kræftforskningscenter); ICAO/IATA = International Civil Aviation Organization / International Air Transport Association (Internationale civilluftfartsorganisation/Internationale lufttransportforening); IMDG = International Maritime Dangerous Goods (Internationalt maritimt farligt gods); Irland-HSA = Ireland's National Health and Safety Authority (Irlands nationale sundheds- og sikkerhedsmyndighed); LEL = Lower Explosive Limit (nedre eksplosionsgrænse); MARPOL = Marine Pollution; N/A = Ikke relevant; N/D = Ikke bestemt; NTP = [US] National Toxicology Program (Det amerikanske nationale toksikologiprogram); PBT = Persistent, Bioaccumulative and Toxic (persistent, bioakkumulerende og toksisk); RID = Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail (Regler vedrørende jernbanetransport af farligt gods); STEL = Short Term Exposure Limit (kortsigtet eksponeringsgrænse, 15 minutter); TLV = Threshold Limit Value (tærskelværdi); TRGS 903 = Tekniske regler for farlige stoffer; TWA = Time Weighted Average (tidsvægtet gennemsnit); UEL = Upper Explosive Limit (øvre eksplosionsgrænse); UK-EH40 = Storbritanniens EH40/2005 arbejdspladsgrænseværdi; vPvB = very Persistent, very Bioaccumulative (meget persistent, meget bioakkumulerende)

Fraskrivelse af eksplicite og implicite garantier:

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad er baseret på data, der menes at være nøjagtige på datoen for udfærdigelse af sikkerhedsdatabladet. DER GIVES DOG INGEN GARANTI MED HENSYN TIL SALGBARHED, EGNETHED TIL ET BESTEMT FORMÅL ELLER NOGEN ANDEN GARANTI, HVERKEN EKSPPLICIT ELLER IMPLICIT, VEDRØRENDE DE OVENFOR ANFØRTE OPLYSNINGERS NØJAGTIGHED ELLER FULDSTÆNDIGHED, RESULTATERNE, DER OPNÅS VED BRUG AF DISSE OPLYSNINGER ELLER PRODUKTET, PRODUKTETS SIKKERHED ELLER DE FARER, DER ER FORBUNDET MED BRUGEN AF DET. Der tages intet ansvar for eventuelle skader eller tilskadekomst som følge af unormal anvendelse eller af eventuel manglende overholdelse af anbefalet praksis. De ovenfor anførte oplysninger og produktet udleveres på den betingelse, at den person, der modtager dem, træffer sin egen afgørelse med hensyn til produktets egnethed til vedkommendes bestemte formål og på den betingelse, at vedkommende påtager sig ansvaret for sin brug af dem. Der gives desuden ingen eksplicit eller implicit autorisation til at praktisere en eventuel patentbeskyttet opfindelse uden tilladelse.