

Sikkerhedsdatablad



Udstedelsesdato 15-03-2015

Revisionsdato 22-01-2015

Version 1.0

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

1.1. Produktidentifikator

Produktkode UC77260 og UC77268
Produktnavn HD Adhesive Grease

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

Anbefalet anvendelse Smøremiddel.
Anvendelser, der frarådes Ingen oplysninger tilgængelige

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Virksomhedsnavn UniCan A/S Indre Ringvej 7 DK-8740 Brædstrup	Kontakt info: Tlf.: +45 87972900 Fax.: +45 8797 2906 e-mail: info@unican.dk
---	---

Yderligere oplysninger fås ved henvendelse til

E-mail-adresse info@unican.dk
Virksomhedens telefonnummer +45 87 97 29 00

1.4. Nødtelefon

Nødtelefon - Artikel 45 - (EF)1272/2008	
Kontortid	87972900
Hele døgnnet	+45 82 12 12 12 (Giftlinjen)

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering
Dette produkt opfylder ikke klassificeringskravene i den gældende lovgivning

Klassificering i henhold til 67/548/EØF eller 1999/45/EF

R-sætningernes fulde ordlyd findes i punkt 16

2.2. Mærkningsselementer

Dette produkt opfylder ikke klassificeringskravene i den gældende lovgivning

Klassificering

Ikke relevant

R-sætninger

Ikke relevant

S-sætninger

Ikke relevant

Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres

2.3. Andre farer

Ingen

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer**3.1 Stoffer**

Ikke relevant

3.2 BLANDINGER

Kun farlige stoffer over tærskelværdier er vist nedenfor

Kemisk navn			REACH-registreringsnummer	Klassificering i henhold til 67/548/EØF eller 1999/45/EF	Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
Ingredienser	Vægt %	CAS-nr			
Blanding af mineral olier	40-60	64742-52-5 64742-54-7	01-2119467170-45 01-2119484627-70	Ikke klassificeret Ikke klassificeret	
Blanding af syntetiske olier	20-40	-	-	Ikke klassificeret	
Lithium sæbe	10-15	-	Pre-registeret	Ikke klassificeret	
Zinc Dialkyldithiophosphate	< 2 %	68649-42-3	N/a	Xi , N: R36, R51/53	Eye irrit 2,  H319, aquatic  chronic 2, H411

H og R-sætningernes fulde ordlyd findes i punkt 16

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger**4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**

Generel rådgivning	Ring til en læge, hvis symptomerne varer ved. Indånd ikke pulver/røg/gas/tåge/damp/spray. Må ikke komme i kontakt med øjne, hud eller tøj.
Kontakt med øjnene	Vask med rigeligt vand. Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.
Kontakt med huden	Tilsmudset tøj og fodtøj tages af. Vask huden med sæbe og vand. Tilsmudset tøj skal vaskes, før det kan anvendes igen.
Indtagelse	Skyl munden med vand. Fremkald IKKE opkastning. Risiko for aspiration ved indtagelse. Søg lægehjælp.
Indånding	Flyt til frisk luft. Ring til en læge, hvis symptomerne varer ved.
Personlig beskyttelses af førstehjælperen	Anvend de påkrævede personlige værnemidler.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Ingen under normale anvendelsesforhold.

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

Information til lægen

Behandles symptomatisk.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse**5.1. Slukningsmidler****Egnede slukningsmidler:**

Brug slukningsmetoder, der egner sig til de lokale forhold og det omkringliggende miljø. Anvend kuldioxid, pulver eller skum.

Uegnede slukningsmidler

Brug ikke en massiv vandstråle da den kan sprede og udbrede brand.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen**Særlig fare**

Ufuldstændig forbrænding og termolyse kan producere gasser med varierende toksicitet såsom kulilte, kuldioxid og forskellige kulbrinter, aldehyder og sod. Disse kan være yderst farlige, hvis de indåndes i lukkede rum eller i en høj koncentration. Afkøl tromlerne med vandspray.

5.3. Anvisninger for brandmandskab**Særlige personlige værnemidler, der skal bæres af brandmandskabet**

Brug tryklufforsynet åndedrætsværn ved brandbekæmpelse efter behov.

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

Anvend personlige værnemidler som beskrevet i punkt 8.

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

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Forebyg yderligere lækage eller udslip, hvis dette er sikkert. Forebyg udledning til vandløb, kloakker, kældre eller lukkede områder. Lokale myndigheder skal underrettes, hvis betydelige udslip ikke kan inddæmmes.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Udslippet standses, opsamles med ikke-brændbart absorberende materiale (f.eks. sand, jord, vermikulit) og anbringes i en beholder til bortskaffelse i henhold til lokale/nationale bestemmelser (se punkt 13).

Suges op med inert absorberende materiale (f.eks. sand, silikagel, syrebindemiddel, universalbindemiddel, savsmuld).

6.4. Henvisning til andre punkter**Andre oplysninger**

Se punkt 12: MILJØOPLYSNINGER.

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

Skal håndteres i overensstemmelse med god industriel hygiejne- og sikkerhedspraksis. Anvend de påkrævede personlige værnemidler. Undgå kontakt med hud, øjne eller tøj. I tilfælde af spild, vær opmærksom på glatte gulve og overflader.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevares et tørt sted. Opbevares i en lukket beholder. Beskyttes mod fugt.

7.3. Særlige anvendelser

Smøremiddel

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Kemisk navn	Sverige	Danmark	Norge	Finland	Estland
Olietåge	NGV 8 h: 1 mg/m ³ , KTV 15 min: 3 mg/m ³	8h: 1 mg/m ³	8h: 1 mg/m ³	8h: 5 mg/m ³	TWA 8h: 1 mg/m ³
Kemisk navn	Letland	Litauen	Polen	Rusland	Slovakiet
Olietåge	8 h: 5 mg/m ³	IPRV 8h: 1 mg/m ³ , TPRV 15 min: 3 mg/m ³	NDS: 5 mg/m ³ , NDSch, 15 min, 10 mg/m ³	5 mg/m ³	8h: 5 mg/m ³
Kemisk navn	Tjekkiet	Tyskland	Ungarn	Bulgarien	Ukraine
Olietåge	PEL: 5 mg/m ³ NPK-P: 10 mg/m ³	-	-	-	-

Derived No Effect Level (udledt nuleffektniveau) (DNEL) Ingen oplysninger tilgængelige

Predicted No Effect Concentration (beregnet nuleffektkoncentration) (PNEC) Ingen oplysninger tilgængelige

8.2. Eksponeringskontrol

Tekniske sikkerhedsforanstaltninger Ingen under normale anvendelsesforhold.

Personlige værnemidler

Beskyttelse af øjne/ansigt
Beskyttelse af hænder

Bær sikkerhedsbriller med sideskærme (eller helbrille).
Bær beskyttelseshandsker af nitrilgummi. Da specifikke arbejdsmiljøer og materialehåndteringspraksis varierer, skal der udvikles sikkerhedsprocedurer for hver enkelt påtænkt anvendelse. Det korrekte valg af beskyttelseshandsker afhænger af de kemikalier, der håndteres, samt arbejdsbetingelser og brug. De fleste handsker yder kun beskyttelse i en begrænset periode, før de skal bortskaffes og udskiftes (selv de bedste kemikaliebestandige handsker vil blive nedbrudt efter gentagen udsættelse for kemikalier). Handsker skal vælges i samråd med leverandøren / producenten og en fuld evaluering af arbejdsbetingelserne skal inddrages i overvejelserne.

Legemsbeskyttelse
Åndedrætsværn

Brug særligt arbejdstøj.
Der kræves ikke beskyttelsesudstyr under normale anvendelsesforhold. Hvis eksponeringsgrænsen, overskrides eller der fremkommer irritation, kan udluftning og evakuering blive nødvendig. Ved utilstrækkelig udluftning anvendes åndedrætsværn.

Generelle hygiejneregler Skal håndteres i overensstemmelse med god industriel hygiejne- og sikkerhedspraksis.

Foranstaltninger til begrænsning af udgÅ, at produktet udledes i afløb. Lokale myndigheder skal underrettes, hvis eksponering af miljøet betydelige udslip ikke kan inddæmme.

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber**9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

Tilstandsform	Lang trådet Pasta/fedt	Lugt	svagt olieagtig
Udseende	Ingen oplysninger tilgængelige		
Farve	Grøn	Lugttærskel	Ikke relevant
Egenskab	Værdier	Bemærkninger • Metode	
pH-værdi		Ikke relevant	
Smeltepunkt/frysepunkt		Ikke relevant	
Kogepunkt / kogepunktsinterval		Ingen oplysninger tilgængelige	
Flammepunkt			
Flammepunkt COC	>150 °C	ISO 2592	
Flammepunkt PM		Ikke relevant	
Fordampningshastighed		Ikke relevant	
Antændelighed (fast stof, luftart)		Ikke relevant	
Brandbare grænser i luft			
Øvre brandbarhedsgrænser		Ikke relevant	
Nedre antændelsesgrænse		Ikke relevant	

Damptryk @20°C (kPa)	< 0.01	
Dampmassefylde		Ikke relevant
Relativ massefylde		Ingen oplysninger tilgængelige
Vandopløselighed	Ubetydelig	
Opløselighed	opløselig i opløsningsmiddel	
Fordelingskoefficient (n-oktanol/vand) > 3		
Selvantændelsestemperatur		Ingen oplysninger tilgængelige
Dekomponeringstemperatur		Ingen oplysninger tilgængelige
Kinematisk viskositet		
Viskositet ved 40°C typisk		Ingen oplysninger tilgængelige
Viskositet ved 100°C typisk		Ingen oplysninger tilgængelige
Dynamisk viskositet		Ingen oplysninger tilgængelige
Eksplorative egenskaber		Ikke relevant
Oxiderende egenskaber		Ikke relevant

9.2. Andre oplysninger

Molekylvægt		Ingen oplysninger tilgængelige
VOC Content(%)		Ingen oplysninger tilgængelige
Massefylde	975 kg/m ³	-
Bulkdensitet		Ingen oplysninger tilgængelige
RON (Research Octane Number)		Ikke relevant
Svovlindhold		Ikke relevant

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet**10.1. Reaktivitet**

Ikke reaktiv.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Risiko for farlige reaktioner

Ingen under normal forarbejdning.

10.4. Forhold, der skal undgås

Varme, åben ild og gnister.

10.5. Materialer, der skal undgås

Stærke oxidationsmidler.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen under normale anvendelsesforhold. Termisk nedbrydning kan medføre afgivelse af irriterende og giftige gasser og dampe. Kulilte.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger**11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger**

Produktinformation Produktet udgør ikke en akut toksicitetsfare ud fra kendte eller angivne oplysninger. Brugt produkt kan indeholde sundhedsskadelige forureninger.

Akut toksicitet

Indånding Indånding af dampe i høj koncentration kan irritere åndedrætsorganer.

Kontakt med øjnene Kontakt med øjne kan forårsage irritation.

Kontakt med huden	Længerevarende kontakt kan forårsage rødme og irritation. Kan forårsage hudirritation og/eller dermatitis. Produkt, der under højt tryk er blevet tvunget ind under huden, kan medføre omfattende vævsdød i underhuden.
Indtagelse	Risiko for aspiration ved indtagelse. Aspiration kan forårsage lungeødem og pneumoni.

Kronisk toksicitet

Kræftfremkaldende egenskaber	Ingen kendt.
Nurologiske virkninger	Ingen kendt
Sensibilisering	Ingen kendt.
Reproduktionstoksicitet	Ingen kendt.
Kimcellemutagenicitet	Ingen kendt.
Udviklingstoksicitet	Ingen kendt.
Teratogenicitet	Ingen kendt.
Målorganvirkninger	Ingen kendt.
Andre negative virkninger	Ingen kendt.
Oplysninger vedrørende hormonforstyrrende stoffer	Ingen kendt.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet**Økotoksicitet**

Ikke skadelig for vandlevende organismer. Forventet LC/EC 50-værdi > 100 mg/liter.

Kemisk navn			Krebsdyr
Ingen data	Alger/vandplanter	Fisk	-

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Potentielt nedbrydelig, men vil forblive i miljøet i en lang periode.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Indeholder komponenter med potentiale til at bioakkumulere. (logPow > 3).

12.4. Mobilitet i jord

Adsorberes på jorden efter udledning.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Dette produkt er ikke, eller indeholder ikke et stof, der er et PBT eller et vBvP.

12.6. Andre negative virkninger

En oliefilm kan forårsage fysisk skade på organismer og forstyrre transporten af ilt i det mellemliggende grænselag luft/vand, luft/jord.

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Affald i form af rester / ubrugte produkter	Bortskaffelse skal ske i overensstemmelse med gældende regionale, nationale og lokale love og bestemmelser.
Andre oplysninger	Forholdsregler ved affaldshåndtering: Forskellige typer af farligt affald må ikke blandes med hinanden. Affald kan blandes, hvis formålet er at forbedre sikkerheden ved bortskaffelse eller genbrug, eller det på anden måde bliver gjort på en acceptabel måde for at beskytte miljøet. Affald må kun transporteres professionelt og kun af de, der har særlig tilladelse. Opløsningsmidler og olieaffald, under en vis mængde, må transporteres uden særlig tilladelse efter anmeldelse til de lokale myndigheder. Kontakt de lokale myndigheder for yderligere information. Tømningsanvisning: Emballager, som er mærket med dødningehoved eller miljøfaresymbol og risikosætningen 50/53 skal altid håndteres som farligt affald. Øvrige emballager skal tømmes godt inden de indleveres til genindvinding, rekonditionering, kommunal modtagestation etc. Det kan være nødvendigt at behandle indholdet som farligt affald. Tømningen sker bedst ved stuetemperatur. Emballagen placeres med bunden i vejret, og med en skrå hældning på ca. 10 grader, således at emballagens laveste punkt er åbningen. Restindholdet bør opsamles og anvendes til sit oprindelige formål. Især for tromler gælder at udtømningen bør ske ved stuetemperatur (min. 15°C). Vent til emballagen er stoppet med at dryppe. Luk beholderen igen når den er helt tom. Vær specielt opmærksom på den risiko, som foreligger ved tømning af emballager, som indeholder brandfarlige væsker. Tømte beholdere udluftes på et sikkert sted væk fra gnister og ild. Produktrester kan udgøre en eksplosionsrisiko. Punktér, skær eller svejs ikke i ikke-rengjorte tromler eller beholdere. Hvis det er muligt bør emballager, som har indeholdt vandopløselige produkter først skylles omhyggeligt (3 gange). Skyllevandet bør om muligt anvendes i den proces, hvor produktet indgår. Klassificering mht. affaldslov: Den som leverer affald skal klassificere affaldet. Alt affald skal klassificeres med en EAK-kode. Koderne er angivet i 'Bekendtgørelse om affald'. Koderne for olieaffald er baseret på anvendelsesområde og indgående baseolier. Oplysninger over forventet anvendelsesområde findes angivet i sikkerhedsdatabladet, afsnit 1. Olieaffald er altid farligt affald.

Affaldskoder skal tildeles af brugeren på baggrund af produktets anvendelse

PUNKT 14: Transportoplysninger

IMDG	Ikke reguleret
RID	Ikke reguleret
ADR	Ikke reguleret
ICAO (luft)	Ikke reguleret
IATA	Ikke reguleret

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

Forordning	Dette sikkerhedsdatablad er udarbejdet på baggrund af love og regler, der gælder for Den Europæiske Union, såsom REACh, 1907/2006; CLP, 1272/2008; DPD 1999/45 og den nationale lovgivning / regulativer.
-------------------	---

Internationale fortegnelser

TSCA	Er i overensstemmelse med
EINECS/ELINCS	Er i overensstemmelse med
DSL/NDSL	Er i overensstemmelse med
PICCS	Er i overensstemmelse med
ENCS	Er i overensstemmelse med
IECSC	Er i overensstemmelse med
AICS	Er i overensstemmelse med
KECL	Er i overensstemmelse med

Tekstforklaring

EINECS/ELINCS - European Inventory of Existing Chemical Substances/European List of Notified Chemical Substances

DSL/NDSL - Canadian Domestic Substances List (Canadas liste over hjemlige stoffer)/Non-Domestic Substances List (liste over ikke-hjemlige stoffer)

PICCS - Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances (fortegnelse over kemikalier og kemiske stoffer for Filippinerne)

ENCS - Japan Existing and New Chemical Substances (markedsførte og nye kemiske stoffer for Japan)

IECSC - China Inventory of Existing Chemical Substances (fortegnelse over markedsførte kemiske stoffer for Kina)

AICS - Australian Inventory of Chemical Substances

KECL - Korean Existing and Evaluated Chemical Substances (liste over markedsførte og evaluerede stoffer for Korea)

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering**PUNKT 16: Andre oplysninger****Den fulde ordlyd af de R-sætninger, der henvises til under punkt 2 og 3**

R41 - Risiko for alvorlig øjenskade

R51/53 - Giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet

R36/38 - Irriterer øjnene og huden

H319 - Forårsager alvorlige øjenskader

H411 - Giftig for vandlevende organismer med langvarige virkninger.

Udstedelsesdato 15-03-2015

Revisionsdato 22-01-2015

Dette sikkerhedsdatablad opfylder kravene i forordning (EF) nr. 1907/2006