

## AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

### 1.1. Produktbeteckning

Blandningens handelsnamn eller beteckning	LPS® 2
Registreringsnummer	-
Synonymer	Inga.
Artikel nr	M00205, M00225, M00215
Utgivningsdatum	20-September-2017
Versionnummer	04
Revisionsdatum	03-Januari-2019
Datum för när den nya versionen ersätter den gamla	08-November-2018

### 1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Identifierade användningar	Industriellt smörjmedel utformat för att tränga undan fukt från utrustning, samt tillhandahålla grundlig smörjning och rostskydd.
Användningar som det avråds från	Inte kända.

### 1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Supplier Name	ITW Spraytec Nordic
Adress	Priorsvej 36
Stad	8600 Silkeborg
Land	Danmark
	Tel: +45 8682 64444
In Case of Emergency	+001 703-527-3887
Tillverkare	
Företagsnamn	Rocol
Adress	Rocol House
	Swillington
	Leeds LS26 8BS
	Förenade kungariket
	Tel: +44 (0) 113 232 2700
	Fax: +44 (0) 113 232 2740
e-postadress	lpssds@itwprobrands.com

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

### 2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Blandningens fysikaliska faror och dess faror för människors hälsa och för miljön har bedömts och/eller blandningen har testats för dessa faror och klassificeringen är följande.

#### Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 och ändringarna i den

Hälsofaror	Kategori 1	H304 - Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
Fara vid aspiration		

**Sammanfattning av faror** Brännbart. Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

### 2.2. Märkningsuppgifter

#### Etiketten i enlighet med förordning (EG) nr 1272/2008 och ändringarna i den

Innehåller: Benzotriazole, Distillates Petroleum Hydrotreated Light, Petroleum oil

#### Faropiktogram



Signalord Fara

## Faroangivelser

H304

Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

## Skyddsangivelser

### Förebyggande

Följ god kemikaliehygien.

### Åtgärder

P301 + P310  
P331

VID FORTARING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.  
Framkalla INTE kräkning.

### Lagring

P405

Förvaras inlåst.

### Avfall

P501

Innehållet/behållaren lämnas till hantering i enlighet med lokala/regionala/nationella/internationella föreskrifter.

## Kompletterande märkningsinformation

EUH066 - Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.  
EUH208 - Innehåller Benzotriazole derivative. Kan orsaka en allergisk reaktion.

## 2.3. Andra faror

Inte ett PBT- eller vPvB-ämne eller en blandning av dessa. Brännbart.

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.2. Blandningar

#### Allmän Information

Kemiskt namn	%	CAS-nummer / EG-nummer	REACH-registreringsnummer	Index nr	Anmärkningar
Distillates Petroleum Hydrotreated Light	70 - 80	64742-47-8 265-149-8	01-2119456620-43-XXXX	649-422-00-2	
<b>Klassificering:</b>	Asp. Tox. 1;H304				
Petroleum oil	20 - 30	64742-52-5 265-155-0	01-2119467170-45-XXXX	649-465-00-7	Note L
<b>Klassificering:</b>	Asp. Tox. 1;H304, Carc. 1B;H350 L				
Benzotriazole	≤ 0,1	95-14-7 202-394-1	-	-	
<b>Klassificering:</b>	Skin Irrit. 2;H315, Skin Sens. 1;H317, Aquatic Chronic 2;H411				

#### Lista över förkortningar och symboler som kan användas ovan

DSD: Direktiv 67/548/EEG.

CLP: Förordning nr 1272/2008.

För detta ämne har fastställts Unionens gränsvärde(n) för exponering på arbetsplatsen.

M: M-faktor

PBT: långlivad, bioackumulerande och toxisk ämne.

vPvB: mycket långlivad och mycket bioackumulerande ämne.

Alla halter är angivna i viktprocent förutom i det fallet att beståndsdelarna är en gas. Gaskoncentrationer är angivna i volymprocent.

Note L: This component has been tested by Supplier. According to Supplier, the component complies with the criteria of Note L in Annex I of 67/548/EEC, and is exempt from a classification of T; R45. (Contains less than 3% DMSO)

#### Kommentarer om sammansättning

Alla R- och H-frasernas fullständiga text visas i avsnittet 16.

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

#### Allmän Information

Se till att medicinsk personal är medveten om de material (er) som berörs och att de vidtar nödvändiga skyddsåtgärder.

#### 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

##### Inandning

Flytta ut i frisk luft. Tillkalla läkare om symptom uppstår eller kvarstår

##### Hudkontakt

Tvätta bort med tvål och vatten. Kontakta läkare om irritation utvecklas och består.

##### Ögonkontakt

Spola med vatten. Kontakta läkare om irritation utvecklas och består.

##### Förtäring

Kontakta läkare eller giftinformationscentralen omedelbart. Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning. Om kräkning uppstår håll huvudet lågt så att maginnehållet inte kommer ned i lungorna.

#### 4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Inandning kan orsaka lungödem och lunginflammation.

#### 4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Ordna allmänna stödåtgärder och behandla på ett symtomatiskt sätt. Håll patienten under observation. Symptomen kan vara fördröjda.

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

Allmänna brandfaror	Brännbart.
<b>5.1. Släckmedel</b>	
Lämpliga släckmedel	Alkoholbeständigt skum. Pulver. Torrkemikalier. Koldioxid (CO <sub>2</sub> ).
Olämpliga släckmedel	Vid brandsläckning får vattenstråle inte användas - branden sprids därigenom.
<b>5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra</b>	Vid brand kan hälsoskadliga gaser bildas.
<b>5.3. Råd till brandbekämpningspersonal</b>	
Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal	Använd sluten andningsapparat och lämpliga skyddskläder vid brand.
Speciella förfaranden vid brandbekämpning	Förpackningar som utsätts för värme skall nedkylas med vattenspray och avlägsnas från brandplatsen, om detta kan ske utan risk.
Särskilda åtgärder	Tillämpa gängse rutiner för brandbekämpning och betänk riskerna med övriga inblandade material.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

<b>6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer</b>	
För annan personal än räddningspersonal	Håll obehörig personal på avstånd Håll folk borta från och på vindsidan av spill/läckage. Bär lämplig skyddsutrustning och -kläder under rengöringen. Sörj för lämplig ventilation. Lokala myndigheter skall underrättas om betydande spill ej kan begränsas.
För räddningspersonal	Håll obehörig personal på avstånd
<b>6.2. Miljöskyddsåtgärder</b>	Undvik utsläpp i avlopp, vattendrag eller på marken och i vattenmiljö.
<b>6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering</b>	Använd vattenspray för att minska ångorna eller avleda drivande ångmoln.  Stora spill: Stoppa materialflödet om detta kan göras utan risk. Inneslut det spillda materialet, om det är möjligt. Absorbera i vermikulit, torr sand eller jord och placera i kärl. När materialet samlats upp skall området spolats med vatten.  Små spill: Torka upp med absorberande material (t.ex. trasa, skinn). Rengör ytan grundligt för att avlägsna kontaminering från utsläppsrester.  Håll aldrig tillbaka spill i originalförpackningar för återanvändning.
<b>6.4. Hänvisning till andra avsnitt</b>	Inte tillgänglig.

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

<b>7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering</b>	Undvik långvarig eller upprepad kontakt med huden. Undvik långvarig exponering. Sörj för god ventilation. Använd lämplig personlig skyddsutrustning. Tvätta händerna grundligt efter användning. Följ god kemikaliehygien.
<b>7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet</b>	Förvaras inlåst. Förvaras åtskilt från värme och antändningskällor. Lagra i en tätt tillsluten originalbehållare.
<b>7.3. Specifik slutanvändning</b>	Inte tillgänglig.

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1. Kontrollparametrar

#### Gränsvärden för exponering på arbetsplatsen

Tyskland. DFG:s MAK-lista (riktgivande yrkeshygieniska gränsvärden). Kommissionen för undersökning av kemiska föreningars hälsorisker i arbetsområdet (DFG)

Komponenter	Typ	Värde	Form
Distillates Petroleum Hydrotreated Light (CAS 64742-47-8)	NGV	5 mg/m <sup>3</sup>	Respirabel aerosolfraktion
		350 mg/m <sup>3</sup>	Ånga.
		50 ppm	Ånga.

#### Schweiz. SUVA Grenzwerte am Arbeitsplatz

Komponenter	Typ	Värde
Distillates Petroleum Hydrotreated Light (CAS 64742-47-8)	KTV	700 mg/m <sup>3</sup>

Komponenter	Typ	Värde
	NGV	350 mg/m <sup>3</sup>
<b>Biologiska gränsvärden</b>	Inga biologiska exponeringsgränser upptäckts för beståndsdelarna.	
<b>Rekommenderade övervakningsförfaranden</b>	Följ normala uppföljningsprocedurer.	
<b>Härledda nolleffektnivåer (DNEL)</b>	Inte tillgänglig.	
<b>Uppskattade nolleffektkoncentrationer (PNEC-värden)</b>	Inte tillgänglig.	
<b>8.2. Begränsning av exponeringen</b>		
<b>Lämpliga tekniska kontrollåtgärder</b>	Se till att det finns en bra allmän ventilation (vanligtvis luften skall växlas 10 gånger i timmen). Ventilationen skall anpassas efter förhållandena. Om tillämpligt, använd inkapsling av processer, punktutsugning eller andra tekniska försiktighetsåtgärder för att hålla nivåerna i luften under de rekommenderade exponeringsgränserna. Om exponeringsgränserna inte har fastställts, håll luftburna nivåer på en acceptabel nivå.	
<b>Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning</b>		
<b>Allmän Information</b>	Välj personlig skyddsutrustning i enlighet med gällande CEN-standarder och i samarbete med leverantören av personlig skyddsutrustning.	
<b>Ögonskydd/ansiktsskydd</b>	Använd skyddsglasögon med sidoskydd.	
<b>Hudskydd</b>		
- Handskydd	Använd lämpliga kemikaliebeständiga handskar.	
- Annat skydd	Använd lämpliga skyddskläder.	
<b>Andningsskydd</b>	Använd lämpligt andningsskydd vid otillräcklig ventilation.	
<b>Termisk fara</b>	Använd lämpliga skyddskläder som skyddar mot hetta.	
<b>Hygieniska åtgärder</b>	Iakttag alltid god personlig hygien. Exempelvis bör man tvätta sig efter hantering av materialet och innan man äter, dricker och/eller röker. Tvätta rutinmässigt arbetskläderna för att avlägsna föroreningar.	
<b>Begränsning av miljöexponeringen</b>	Miljöchefen måste informeras om alla större utsläpp.	

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

#### Utseende

<b>Aggregationstillstånd</b>	Flytande.
<b>Form</b>	Vätska.
<b>Färg</b>	Brun
<b>Lukt</b>	Slight petroleum odor Körsbär.
<b>Luktröskel</b>	Ej etablerat
<b>pH-värde</b>	Inte tillämplig
<b>Smältpunkt/frys punkt</b>	< -50 °C (< -58 °F)
<b>Initial kokpunkt och kokpunktsintervall</b>	195 °C (383 °F)
<b>Flampunkt</b>	79,0 °C (174,2 °F) Tag Closed Cup (dispensed liquid)
<b>Avdunstningshastighet</b>	< 0,1 (BuA = 1)
<b>Brandfarlighet (fast form, gas)</b>	Ej tillämpligt.

#### Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns.

<b>Brännbarhetsgräns - undre (%)</b>	0,6 %
<b>Brännbarhetsgräns - övre (%)</b>	7 %
<b>Ångtryck</b>	< 0,05 mm Hg @ 20°C
<b>Ångdensitet</b>	4,7 (Luft = 1)
<b>Relativ densitet</b>	Inte tillgänglig.
<b>Löslighet</b>	
<b>Löslighet (vatten)</b>	< 3 %

<b>Fördelningskoefficient:</b> n-oktanol/vatten	< 1
<b>Självantändningstemperatur</b>	> 228 °C (> 442,4 °F)
<b>Sönderfallstemperatur</b>	Ej etablerat
<b>Viskositet</b>	< 7 cSt @ 25°C
<b>Explosiva egenskaper</b>	Icke explosiv.
<b>Oxiderande egenskaper</b>	Icke oxiderande.
<b>9.2. Annan information</b>	
<b>Värmevärde</b>	> 30 kJ/g
<b>Flyktighetsprocent</b>	92 - 95 %
<b>Specifik vikt</b>	0,82 - 0,86 @ 20°C
<b>VOC (Flyktiga organiska föreningar)</b>	0 % per US State & Federal Consumer Product Regulations

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

<b>10.1. Reaktivitet</b>	Produkten är stabil och icke-reaktiv under normala användnings-, förvarings- och transportförhållanden
<b>10.2. Kemisk stabilitet</b>	Materialet är stabilt under normala betingelser.
<b>10.3. Risken för farliga reaktioner</b>	Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.
<b>10.4. Förhållanden som ska undvikas</b>	Undvik temperaturer som överstiger flampunkten. Kontakt med oförenliga material.
<b>10.5. Oförenliga material</b>	Starka oxidationsmedel.
<b>10.6. Farliga sönderdelningsprodukter</b>	Koloxider.

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

<b>Allmän Information</b>	Exponering för ämnet eller blandningen under arbetet kan ha skadliga effekter.
<b>Information om sannolika exponeringsvägar</b>	
<b>Inandning</b>	Långvarig inandning kan vara skadligt.
<b>Hudkontakt</b>	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
<b>Ögonkontakt</b>	Direkt kontakt med ögonen kan orsaka tillfällig irritation.
<b>Förtäring</b>	Kemisk lunginflammation kan uppstå om produkten kommer ner i lungorna genom förtäring eller kräkningar.
<b>Symptom</b>	Inandning kan orsaka lungödem och lunginflammation.

### 11.1. Information om de toxikologiska effekterna

**Akut toxicitet** Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

<b>Komponenter</b>	<b>Art</b>	<b>Testresultat</b>
Distillates Petroleum Hydrotreated Light (CAS 64742-47-8)		
<b>Akut</b>		
<b>Dermal</b>		
LD50	Kanin	> 2000 mg/kg
<b>Oral</b>		
LD50	Råtta	> 5000 mg/kg
Petroleum oil (CAS 64742-52-5)		
<b>Akut</b>		
<b>Dermal</b>		
LD50	Kanin	> 2000 mg/kg
<b>Inandning</b>		
LC50	Råtta	> 3,9 mg/l, 4 Timmar
<b>Oral</b>		
LD50	Råtta	> 2000 mg/kg
<b>Frätande/irriterande på huden</b>	Långvarig kontakt med huden kan medföra tillfällig irritation.	
<b>Allvarlig ögonskada/ögonirritation</b>	Direkt kontakt med ögonen kan orsaka tillfällig irritation.	
<b>Luftvägssensibilisering</b>	Inte hudsensibiliserande.	

<b>Hudsensibilisering</b>	Denna produkt förväntas inte orsaka hudsensibilisering.
<b>Mutagenitet i könsceller</b>	Inga data är tillgängliga som anger att produkten eller några beståndsdelar som är närvarande i mängder som överstiger 0,1% är mutagena eller genotoxiska.
<b>Cancerogenitet</b>	Denna produkt anses inte vara cancerframkallande enligt IARC, ACGIH, NTP eller OSHA.

**Ungern. 26/2000 EÜM förordning om skydd mot och förbyggande av risk som har att göra med exponering för cancerframkallande ämnen i arbetet (med ändringar)**

Petroleum oil (CAS 64742-52-5)

<b>Reproduktionstoxicitet</b>	Denna produkt förväntas inte påverka fortplantningen eller utvecklingen.
<b>Specifik organtoxicitet – enstaka exponering</b>	Inte klassificerad.
<b>Specifik organtoxicitet – upprepad exponering</b>	Inte klassificerad.
<b>Fara vid aspiration</b>	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
<b>Information om ämnen respektive blandningar</b>	Ingen information tillgänglig.
<b>Annan information</b>	Inte kända.

## AVSNITT 12: Ekologisk information

**12.1. Toxicitet** Tillgängliga data tyder på att kriterierna för klassificering som farligt för vattenmiljön, akut fara inte uppfylls.

Komponenter	Art	Testresultat
Distillates Petroleum Hydrotreated Light (CAS 64742-47-8)		
<b>Akvatisk</b>		
Fisk	LC50	Regnbågsforell (Oncorhynchus mykiss) 2,9 mg/l, 96 timmar

**12.2. Persistens och nedbrytbarhet**

**12.3.**

**Bioackumuleringsförmåga**

**Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (log Kow)**

LPS® 2 < 1

**Biokoncentrationsfaktor (BCF)** Inte tillgänglig.

**12.4 Rörlighet i jord** Ingen information tillgänglig.

**12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen** Inte ett ämne eller en blandning med PBT- eller vPvB-egenskaper.

**12.6. Andra skadliga effekter** Inte kända.

## AVSNITT 13: Avfallshantering

**13.1. Avfallsbehandlingsmetoder**

**Restavfall** Avfallshanteras enligt lokala föreskrifter. Tomma behållare eller innerhöljer kan innehålla produktrester. Produkt och förpackning skall oskadliggöras på säkert sätt (se: Anvisningar för avfallshantering).

**Förorenade förpackningar** Eftersom tömda behållare kan innehålla produktrester, bör man följa varningarna på etiketten också efter att en behållare har blivit tömd. Tomma behållare skall lämnas till godkänd avfallshanteringsanläggning för återanvändning eller kvittblivning.

**EU:s avfallshanteringskod** Avfallskoden skall tilldelas efter diskussion med användaren, producenten och avfallsmottagarföretaget.

**Avfallshanteringsmetoder / information** Samla upp och återvinn eller deponera i slutna behållare på godkänd plats. Innehållet/behållaren lämnas till hantering i enlighet med lokala/regionala/nationella/internationella föreskrifter.

**Särskilda säkerhetsåtgärder** Bortskaffas i enlighet med gällande föreskrifter.

## AVSNITT 14: Transportinformation

**ADR**

14.1. - 14.6.: Produkten omfattas inte av internationella regler gällande transport av farligt gods.

**RID**

14.1. - 14.6.: Produkten omfattas inte av internationella regler gällande transport av farligt gods.

**ADN**

14.1. - 14.6.: Produkten omfattas inte av internationella regler gällande transport av farligt gods.

**IATA**

14.1. - 14.6.: Produkten omfattas inte av internationella regler gällande transport av farligt gods.

## IMDG

14.1. - 14.6.: Produkten omfattas inte av internationella regler gällande transport av farligt gods.

**14.7. Bulktransport enligt bilaga** Ej etablerat.

**II till MARPOL 73/78 och  
IBC-koden**

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

**15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**

### EU-förordningar

**EU Regulation 648/2004, Annex VII, Content Labeling for Detergents**

Ej listad

**Förordning (EG) nr 1005/2009 om ämnen som bryter ned ozonskiktet, bilagor I och II med ändringar**

Ej listad.

**Förordning (EG) nr 850/2004 om långlivade organiska föroreningar, Bilaga I i ändrad form**

Ej listad.

**Förordning (EU) nr 649/2012 om export och import av farliga kemikalier, Bilaga I, del 1 med ändringar**

Ej listad.

**Förordning (EU) nr 649/2012 om export och import av farliga kemikalier, Bilaga I, del 2 med ändringar**

Ej listad.

**Förordning (EU) nr 649/2012 om export och import av farliga kemikalier, Bilaga I, del 3 med ändringar**

Ej listad.

**Förordning (EU) nr 649/2012 om export och import av farliga kemikalier, Bilaga V med ändringar**

Ej listad.

**Förordning (EG) nr 166/2006 Bilaga II Register över utsläpp och överföringar av föroreningar med ändringar**

Ej listad.

**Förordning (EG) nr 1907/2006, REACH Artikel 59(10) Förteckning över kandidater i den form som den för tillfället är publicerad av ECHA**

Ej listad.

### Godkännanden

**Förordning (EG) nr 1907/2006 REACH Bilaga XIV Ämne för vilket det krävs tillstånd och ändringarna i den**

Ej listad.

### Begränsningar av användning

**Förordning (EG) nr 1907/2006, REACH Bilaga XVII Begränsning av utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen i ändrad form**

Petroleum oil (CAS 64742-52-5)

**Direktiv 2004/37/EG: om skydd för arbetstagare mot risker vid exponering för carcinogener eller mutagena ämnen i arbetet med ändringar**

Petroleum oil (CAS 64742-52-5)

### Andra EU-förordningar

**Direktiv 2012/18/EU om åtgärder för att förebygga och begränsa faran för allvarliga olyckshändelser där farliga ämnen ingår med ändringar**

Ej listad.

### Övriga bestämmelser

Denna produkt är klassificerad och märkt enligt förordningen (EG) 1272/2008 (CLP-förordningen) och ändringarna. Detta säkerhetsdatablad är i enlighet med bestämmelse nr 1907/2006 (EG) med ändringar.

### Nationella föreskrifter

Följ nationella bestämmelser för arbete med kemikalier.

### 15.2.

Ingen bedömning om den kemiska säkerheten har utförts.

### Kemikaliesäkerhetsbedömning

## AVSNITT 16: Annan information

### Lista över förkortningar

Inte tillgänglig.

### Hänvisningar

Inte tillgänglig.

### Information om bedömningsmetod som leder till klassificering av blandningen

Klassificeringen för hälso- och miljöfaror har härletts med en kombination av beräkningsmetoder och testdata, om sådana finns.

**Den fullständiga ordalydelsen  
av alla H-angivelser i avsnitten  
2-15 som inte skrivits ut i sin  
helhet**

H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

H315 Irriterar huden.

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H350 Kan orsaka cancer.

H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

**Revisionsinformation**

AVSNITT 2: Farliga egenskaper: Kompletterande märkningsinformation

Sammansättning / Information om beståndsdelar: fall där anmälningsskyldigheten upphävs

**Utbildningsinformation**

lakttag utbildningsanvisningarna vid hantering av detta material.

**Friskrivningsklausul**

Rocol kan inte förutse alla förhållanden under vilka denna information och dess produkt, eller andra tillverkares produkter i kombination med dess produkt, kan användas. Användaren ansvarar för att se till att säkra förhållanden råder för hantering, förvaring och deponering av produkten, samt är ansvarsskyldig för förlust, personskada, materiell skada eller kostnader till följd av felaktig användning. På utgivningsdagen är uppgifterna i detta säkerhetsdatablad sanningsenliga såvitt vi vet. Informationen är enbart avsedd som en anvisning för säker hantering, användning, bearbetning, lagring, transport, avfallshantering och utsläppning och bör inte ses som en garanti eller kvalitetsspecifikation. Informationen gäller endast det angivna specifika materialet och gäller nödvändigtvis inte i de fall där sådant material används tillsammans med vilket som helst annat material eller i vilken som helst process, om så inte angivits i texten.