

Gummiløsning 10%, 12%, 17%, Lösung (für die Reifenrunderneuerung)



Sikkerhedsdatablad

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Udgivelsesdato: 23-07-2018

Revideret den: 18-12-2020

Erstatter: 21-02-2020

Version: 5.1

SDB (Sikkerhedsdatablad) nr: 12789-0002

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

1.1. Produktidentifikator

Produktets form : Blanding
Handelsnavn : Gummiløsning 10%, 12%, 17%, Lösung (für die Reifenrunderneuerung)
UFI : 4300-VOPS-N006-GU0F

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

1.2.1. Relevante identificerede anvendelser

Vigtigste anvendelseskategori : Industriel anvendelse, Erhvervs-mæssig anvendelse
Anvendelse af stoffet/blandingen : Solution til regummiering af dæk.

1.2.2. Anvendelser der frarådes

Anvendelsesbegrænsninger : Alle andre anvendelse frarådes

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Fabrikant

KRAIBURG Austria GmbH & Co. KG

Webersdorf 11

5132 Geretsberg - Østrig

T +43/7748/7241 - 0 - F +43/7748/7241 - 11

welcome@kraiburg.at

E-mailadresse på den kompetente person, der har ansvaret for sikkerhedsdatabladet: sds@gbk-ingelheim.de

1.4. Nødtelefon

Nødtelefonnummer : Emergency CONTACT (24-Hour-Number): GBK GmbH +49 (0)6132-84463

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

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

Brandfarlige væsker, kategori 2	H225
Hudætsning/hudirritation, kategori 2	H315
Specifik målorgantoksicitet — enkelt eksponering, kategori 3, narkose	H336
Farlig for vandmiljøet — kronisk fare, kategori 2	H411

H-sætningernes fulde ordlyd: se punkt 16

Fysisk-kemiske, sundhedsmæssige og miljømæssige skadevirkninger

Meget brandfarlig væske og damp. Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed. Forårsager hudirritation. Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

2.2. Mærkningselementer

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

Farepiktogrammer (CLP) :



GHS02

GHS07

GHS09

Signalord (CLP) :

Fare

Indeholder :

kulbrinter, C6, iso, < 5% n-hexan; Carbonhydrider, C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliske

Gummiløsning 10%, 12%, 17%, Lösung (für die Reifenrunderneuerung)



Sikkerhedsdatablad

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)
SDB (Sikkerhedsdatablad) nr: 12789-0002

Faresætninger (CLP)	: H225 - Meget brandfarlig væske og damp. H315 - Forårsager hudirritation. H336 - Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed. H411 - Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
Sikkerhedssætninger (CLP)	: P210 - Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt. P241 - Anvend eksplosionssikkert elektrisk udstyr, lysudstyr, ventilationsudstyr. P261 - Undgå indånding af pulver/røg/gas/tåge/damp/spray. P280 - Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse/hørevern. P303+P361+P353 - VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Tilsudset tøj tages straks af/ fjernes. Skyl eller brus huden med vand. P405 - Opbevares under lås.
EUH-sætninger	: EUH208 - Indeholder N-(1,3-dimethylbutyl)-N'-phenyl-p-phenylendiamin. Kan udløse allergisk reaktion.

2.3. Andre farer

Ingen tilgængelige oplysninger

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1. Stoffer

Ikke anvendelig

3.2. Blandinger

Navn	Produktidentifikator	%	Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
Carbonhydrider, C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliske (Note P)	(CAS nr) 64742-49-0 (EC-nummer) 927-510-4 (REACH-nr) 01-2119475515-33	50 - 54	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
kulbrinter, C6, iso, < 5% n-hexan (Note P)	(CAS nr) 64742-49-0 (EC-nummer) 931-254-9 (EC Index nummer) 649-328-00-1 (REACH-nr) 01-2119484651-34	33 - 36	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
Sod stof med nationale grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering (DK)	(CAS nr) 1333-86-4 (EC-nummer) 215-609-9 (REACH-nr) 01-2119384822-32	≥ 1 – < 5	Ikke klassificeret
Zinkoxid stof med nationale grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering (DK)	(CAS nr) 1314-13-2 (EC-nummer) 215-222-5 (EC Index nummer) 030-013-00-7 (REACH-nr) 01-2119463881-32	≤ 0,45	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
N-(1,3-dimethylbutyl)-N'-phenyl-p-phenylendiamin	(CAS nr) 793-24-8 (EC-nummer) 212-344-0 (REACH-nr) 01-2119485839-15	≥ 0,01 – < 0,3	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Sens. 1, H317 Repr. 1B, H360FD Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410 (M=10)
N-tert-butylbenzothiazol-2-sulfenamid	(CAS nr) 95-31-8 (EC-nummer) 202-409-1 (REACH-nr) 01-2119492625-29	≤ 0,2	Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410

Gummiløsning 10%, 12%, 17%, Lösung (für die Reifenrunderneuerung)



Sikkerhedsdatablad

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)
SDB (Sikkerhedsdatablad) nr: 12789-0002

Note P: Stoffet skal ikke nødvendigvis klassificeres som kræftfremkaldende eller mutagent, såfremt det kan påvises, at stoffet indeholder mindre end 0,1 vægtprocent benzen (EINECS-nr. 200-753-7). Klassificeres stoffet ikke som kræftfremkaldende, bør i det mindste sikkerhedssætningerne (P102)-P260-P262- P301 + P310-P331 anvendes. Denne note gælder kun for bestemte komplekse olieafledte stoffer anført i del 3
Ordlyd af H-sætninger: se punkt 16

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Førstehjælp generelt	: I tilfælde af ubehag ring til en giftinformation eller en læge. Alt tilsmudset tøj tages straks af. Fjern personen fra det forurenede område.
Førstehjælp efter indånding	: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes. Ved bevidstløshed lægges den tilskadede i aflåst sideleje.
Førstehjælp efter hudkontakt	: Vask straks med sæbe og store mængder vand. Alt tilsmudset tøj tages straks af. Ved hudirritation: Søg lægehjælp. Skyl/brus huden med vand.
Førstehjælp efter øjenkontakt	: Skyl øjnene med vand for en sikkerheds skyld. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Søg lægehjælp.
Førstehjælp efter indtagelse	: Fremkald ikke opkastning. Tilkald straks læge.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Symptomer/virkninger	: Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
Symptomer/virkninger efter hudkontakt	: Irritation.

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

Giv symptomatisk behandling.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler	: Vandspray. Tørt pulver. Skum. Carbondioxid (kuldioxid).
------------------------	---

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Brandfare	: Meget brandfarlig væske og damp.
Eksplisionsfare	: Kan danne antændelige/eksplosive damp/luft-blandinger.
Farlige nedbrydningsprodukter i tilfælde af brand	: Carbonmonoxid. Carbondioxid (kuldioxid). Nitrogenoxid. Svovloxider.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Brandslukningsinstruktioner	: Brandrester og kontamineret slukningsvand skal fjernes i henhold til de lokale myndigheders forskrifter. Udsatte beholdere afkøles med vandstråle.
Beskyttelse under brandslukning	: Forsøg ikke at gribe ind uden egnede værnemidler. Røgdykkerudstyr. Komplet beskyttelses tøj.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Almene forholdsregler	: Spild fra produktet udgør en alvorlig glide fare.
-----------------------	---

6.1.1. For ikke-indsatspersonel

Nødprocedurer	: Udluft spildområdet. Må ikke udsættes for åben ild eller gnister - tobaksrygning forbudt. Undgå indånding af pulver/røg/gas/tåge/damp/spray. Undgå kontakt med huden og øjnene.
---------------	---

6.1.2. For indsatspersonel

Beskyttelsesudstyr	: Forsøg ikke at gribe ind uden egnede værnemidler. For yderligere oplysninger henvises til afsnit 8: Kontrol af eksponeringen - personlige værnemidler.
--------------------	--

Gummilösung 10%, 12%, 17%, Lösung (für die Reifenrunderneuerung)



Sikkerhedsdatablad

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)
SDB (Sikkerhedsdatablad) nr: 12789-0002

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå udledning til miljøet. Underret myndighederne, hvis produktet løber ud i kloaker eller offentlige vandløb.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

- Til tilbageholdelse : Udslip opsamles.
Rengøringsprocedurer : Spildt væske opsamles med et absorptionsmiddel. Underret myndighederne, hvis produktet løber ud i kloaker eller offentlige vandløb.
Andre oplysninger : Materialer og faste rester skal bortskaffes til godkendt center.

6.4. Henvisning til andre punkter

Følg beskyttelsesforanstaltningerne, der er beskrevet i rubrik 7 og 8. For yderligere oplysninger henvises til afsnit 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

- Forholdsregler for sikker håndtering : Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt. Beholder og modtageudstyr jordforbindes/potentialudlignes. Anvend kun værktøj, som ikke frembringer gnister. Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet. Letantændelige dampe kan ophobe sig i beholderen. Brug gnistfrit udstyr. Brug personligt beskyttelsesudstyr. Brug kun udendørs eller i et rum med god udluftning. Undgå indånding af pulver/røg/gas/tåge/damp/spray. Undgå kontakt med huden og øjnene.
Hygiejniske foranstaltninger : Tilmudset tøj skal vaskes, før det kan anvendes igen. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. Vask altid hænder efter håndtering af produktet.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenlighed

- Tekniske foranstaltninger : Beholder og modtageudstyr jordforbindes/potentialudlignes.
Lagerbetingelser : Opbevares på et godt ventileret sted. Opbevares køligt. Hold beholderen tæt lukket. Opbevares under lås. Opbevares kun i den originale beholder.
Uforenelige materialer : brandnærende materialer.
Oplysninger om blandet opbevaring : Må ikke opbevares sammen med føde- og drikkevarer eller foderstoffer.

7.3. Særlige anvendelser

Ingen tilgængelige oplysninger

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

8.1.1 Nationale grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering og biologiske grænseværdier

Zinkoxid (1314-13-2)	
Danmark - Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering	
Lokalt navn	Zinkoxid og zinkoxidrøg
OEL TWA [1]	4 mg/m ³ beregnet som Zn
lovgivningsmæssig henvisning	BEK nr 1458 af 13/12/2019

Sod (1333-86-4)	
Danmark - Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering	
Lokalt navn	Carbon black
OEL TWA [1]	3,5 mg/m ³
Anmærkninger (DK)	K (betyder, at stoffet anses for at kunne være kræftfremkaldende)

Gummiløsning 10%, 12%, 17%, Lösung (für die Reifenrunderneuerung)



Sikkerhedsdatablad

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)
SDB (Sikkerhedsdatablad) nr: 12789-0002

Sod (1333-86-4)

lovgivningsmæssig henvisning

BEK nr 1458 af 13/12/2019

8.1.2. Anbefalede målemetoder

Ingen tilgængelige oplysninger

8.1.3. Der dannes luftforurenende stoffer

Ingen tilgængelige oplysninger

8.1.4. DNEL-værdier og PNECværdier

Ingen tilgængelige oplysninger

8.1.5. Kontrolbanding

Ingen tilgængelige oplysninger

8.2. Eksponeringskontrol

8.2.1. Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol:

Sørg for god ventilation på arbejdspladsen.

8.2.2. Personlige værnemidler

8.2.2.1. Beskyttelse af øjne og ansigt

Beskyttelse af øjne:

Tætssluttende briller (EN 166)

8.2.2.2. Hudværn

Beskyttelse af krop og hud:

Brug særligt arbejdstøj

Beskyttelse af hænder:

Se oplysningerne fra handskeproducenten angående gennembrudstiderne under særlig hensyntagen til forholdene på den pågældende arbejdsplads, som fx mekanisk belastning og kontaktens varighed. Denne anbefaling er udelukkende baseret på den kemiske forenelighed og testen ifølge EN 374 under laboratoriebetingselser. Valget af en egnet handske er ikke kun afhængigt af materialet men også af andre kvalitetskendemerker, og det er forskelligt fra fabrikant til fabrikant

type	Materiale	Gennemtrængning	Tykkelse (mm)	Gennemtrængning	Standard
Kemikaliebestandige beskyttelseshandsker	Nitrilgummi	6 (> 480 minutter)	0,4		EN ISO 374

8.2.2.3. Åndedrætsbeskyttelse

Åndedrætsbeskyttelse:

Brug egnet åndedrætsværn, hvis tilstrækkelig ventilation ikke er mulig

Enhed	Filtertype	Betingelse	Standard
Åndedrætsværn med filter	Type A	Korttidseksposering	

8.2.2.4. Farer ved opvarmning

Ingen tilgængelige oplysninger

8.2.3. Begrænsning og overvågning af miljøeksponeringen

Begrænsning og overvågning af miljøeksponeringen:

Undgå udledning til miljøet.

Gummilösung 10%, 12%, 17%, Lösung (für die Reifenrunderneuerung)



Sikkerhedsdatablad

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)
SDB (Sikkerhedsdatablad) nr: 12789-0002

Andre oplysninger:

Der må ikke spises, drikkes eller ryges i områder, hvor produktet er i brug. Vask hænder før pauser og efter arbejdets afslutning. Fjern forurenet tøj og vask for genbrug. Behandles i overensstemmelse med god industriel hygiejne og sikkerhedsforanstaltninger.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform	: Flydende
Farve	: Sort.
Lugt	: Benzin.
Lugtgrænse	: Ingen tilgængelige data
pH	: Ingen tilgængelige data
Relativ fordampningshastighed (butylacetat=1)	: Ingen tilgængelige data
Smeltepunkt	: < -20 °C (ASTM D 97)
Frysepunkt	: Ingen tilgængelige data
Kogepunkt	: 63 – 100 °C (ASTM D 1078)
Flammepunkt	: < -20 °C (ASTM D 56)
Selvantændelsestemperatur	: Ikke selvantændeligt
Nedbrydningsstemperatur	: Ingen tilgængelige data
Antændelighed (fast stof, gas)	: Ikke anvendelig
Damptryk	: 17,2 kPa (20°C)
Relativ damptæthed ved 20 °C	: Ingen tilgængelige data
Relativ massefylde	: Ingen tilgængelige data
Massefylde	: 0,72 – 0,78 g/ml (15°C, ASTM D 4052)
Opløselighed	: Vand: < 0,1 %
Log Pow	: Ingen tilgængelige data
Viskositet, kinematisk	: Ingen tilgængelige data
Viskositet, dynamisk	: 28,83 mPa·s (DIN 51562)
Eksplorative egenskaber	: Produktet er ikke eksplosivt. Kan danne antændelige/eksplosive damp/luft-blandinger.
Oxiderende egenskaber	: Ingen tilgængelige data
Nedre eksplosionsgrænse (LEL)	: 1 vol %
Øvre eksplosionsgrænse (UEL)	: 7,4 vol %

9.2. Andre oplysninger

Antændelsestemperatur	: > 280°C (DIN 51794)
Opløsningsmiddelindhold, Organisk opløsningsmiddel	: 75-90%

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Meget brandfarlig væske og damp.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Dampene kan danne en eksplosiv blanding med luft.

10.4. Forhold, der skal undgås

Undgå kontakt med varme overflader. Varme. Undgå flammer og gnister. Fjern enhver antændelseskilde.

10.5. Materialer, der skal undgås

Oxidationsmiddel.

Gummiløsning 10%, 12%, 17%, Lösung (für die Reifenrunderneuerung)



Sikkerhedsdatablad

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)
SDB (Sikkerhedsdatablad) nr: 12789-0002

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ved termisk nedbrydning dannes: Carbonoxider (CO, CO₂). Nitrøse dampe. Svovloxider.

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

Zinkoxid (1314-13-2)

LD50 oral rotte	> 5000 mg/kg (OECD-metode 401)
LD50 hud rotte	> 2000 mg/kg kropsvægt (OECD-metode 402)
LC50 Indånding - Rotte	> 5,7 mg/l/4h

Hudætsning/-irritation : Forårsager hudirritation.
Andre farer : Gentagen eller langvarig hudkontakt kan forårsage dermatose og affedtning
Alvorlig øjenskade/øjenirritation : Ikke klassificeret
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering : Ikke klassificeret
Kimcellemutagenicitet : Ikke klassificeret
Carcinogenicitet : Ikke klassificeret

Reproduktionstoksicitet : Ikke klassificeret

Enkel STOT-eksponering : Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

kulbrinter, C6, iso, < 5% n-hexan (64742-49-0)

Enkel STOT-eksponering : Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

Carbonhydrider, C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliske (64742-49-0)

Enkel STOT-eksponering : Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

Gentagne STOT-eksponeringer : Ikke klassificeret

Aspirationsfare : Ikke klassificeret

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Miljø - generelt : Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
Farlig for vandmiljøet, kortvarig (akut) : Ikke klassificeret
Farlig for vandmiljøet, langtidfare (kronisk) : Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Ingen tilgængelige oplysninger

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Ingen tilgængelige oplysninger

12.4. Mobilitet i jord

Ingen tilgængelige oplysninger

Gummiløsning 10%, 12%, 17%, Lösung (für die Reifenrunderneuerung)



Sikkerhedsdatablad

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)
SDB (Sikkerhedsdatablad) nr: 12789-0002

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Ingen tilgængelige oplysninger

12.6. Andre negative virkninger

Ingen tilgængelige oplysninger






PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

- Metoder til affaldsbehandling : Bortskaf indholdet/beholderen ifølge den godkendte affaldsindsamlers sorteringsanvisninger. Dispenseren må ikke bortskaffes som husholdningsaffald.
- Produkt/Emballage-bortskaffelse : Forurenedede emballager tømmes bedst muligt og kan efter passende rensning genanvendes. Emballager, der ikke kan renses, betragtes som affald og bortskaffes som indholdet.
- Andre farer : Letantændelige dampe kan ophobe sig i beholderen.

PUNKT 14: Transportoplysninger

I overensstemmelse med ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. UN-nummer				
UN 1287	UN 1287	UN 1287	UN 1287	UN 1287
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)				
GUMMILOPLØSNING	RUBBER SOLUTION	Rubber solution	GUMMILOPLØSNING	GUMMILOPLØSNING
Beskrivelse i transportdokument				
UN 1287 GUMMILOPLØSNING, 3, II, (D/E), MILJØFARLIGT	UN 1287 RUBBER SOLUTION, 3, II, MARINE POLLUTANT/ENVIRONME NTALLY HAZARDOUS	UN 1287 Rubber solution, 3, II, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS	UN 1287 GUMMILOPLØSNING, 3, II, MILJØFARLIGT	UN 1287 GUMMILOPLØSNING, 3, II, MILJØFARLIGT
14.3. Transportfareklasse(r)				
3	3	3	3	3
				
14.4. Emballagegruppe				
II	II	II	II	II
14.5. Miljøfarer				
Miljøfarlig : Ja	Miljøfarlig : Ja Marin forureningsfaktor : Ja	Miljøfarlig : Ja	Miljøfarlig : Ja	Miljøfarlig : Ja
Ingen yderligere oplysninger tilgængelige				

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Vejtransport

- Klassifikationskode (ADR) : F1
Særlige bestemmelser (ADR) : 640D
Begrænsede mængder (ADR) : 5I

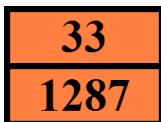
Gummiløsning 10%, 12%, 17%, Lösung (für die Reifenrunderneuerung)



Sikkerhedsdatablad

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)
SDB (Sikkerhedsdatablad) nr: 12789-0002

Undtagne mængder (ADR)	: E2
Emballeringsforskrifter (ADR)	: P001, IBC02, R001
Bestemmelser om sammenpakning (ADR)	: MP19
Transportkategori (ADR)	: 2
Farenummer (Kemler nr.)	: 33
Orange identifikationsbånd	:



Tunnelrestriktionskode (ADR)	: D/E
------------------------------	-------

Søfart

Begrænsede mængder (IMDG)	: 5 L
Undtagne mængder	: E2
Emballeringsforskrifter (IMDG)	: P001
EmS-nr. (Brand)	: F-E
EmS-nr. (Udslip)	: S-D
Egenskaber og bemærkninger (IMDG)	: Miscibility with water depends upon the composition.

Luftfart

PCA undtagne mængder (IATA)	: E2
PCA begrænsede mængder (IATA)	: Y341
PCA begrænset mængde max. nettomængde (IATA)	: 1L
PCA emballagevejledning (IATA)	: 353
PCA max. nettomængde (IATA)	: 5L
CAO emballagevejledning (IATA)	: 364
CAO max. nettomængde (IATA)	: 60L
Særlige bestemmelser (IATA)	: A3
ERG-kode (IATA)	: 3L

Transport ad indre vandveje

Klassificeringskode (ADN)	: F1
Særlige bestemmelser (ADN)	: 640D
Begrænsede mængder (ADN)	: 5 L
Undtagne mængder (ADN)	: E2
Udstyr påkrævet (ADN)	: PP, EX, A
Ventilation (ADN)	: VE01
Antal blå advarselskegler/advarselslys (ADN)	: 1

Jernbane transport

Klassificeringskode (RID)	: F1
Særlige bestemmelser (RID)	: 640D
Begrænsede mængder (RID)	: 5L
Undtagne mængder (RID)	: E2
Emballeringsforskrifter (RID)	: P001, IBC02, R001
Transportkategori (RID)	: 2
Fareidentifikationsnr. (RID)	: 33

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

Ikke anvendelig

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.

Gummiløsning 10%, 12%, 17%, Lösung (für die Reifenrunderneuerung)



Sikkerhedsdatablad

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)
SDB (Sikkerhedsdatablad) nr: 12789-0002

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

Direktiv 2012/18/EU (SEVESO III)

Undgå afstrømning fra at trænge ind i vandløb, kloaker og kældre	Kvalificerende mængde (tons)	
	Nedre niveau	Øvre niveau
P5c BRANDFARLIGE VÆSKER Brandfarlige væsker, kategori 2 eller 3, ikke omfattet af P5a og P5b	5000	50000
E2 Farlig for vandmiljøet, kategori Kronisk 2	200	500

15.1.2. Nationale regler

Danmark

Bemærkninger vedrørende klassificeringen
Danske nationale regler

: Beredskabsstyrelsens tekniske forskrifter for opbevaring af brandfarlige væsker skal følges.
: Må ikke bruges af unge under 18 år
Ved en arbejdspladsvurdering skal det sikres, at ansatte ikke er udsat for påvirkninger, der kan indebære en risiko ved graviditet eller amning (jv. Arbejdstilsynets bek. om arbejdets udførelse)

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke udført nogen kemikaliesikkerhedsvurdering

PUNKT 16: Andre oplysninger

Angivelse af ændringer:			
Punkt	Ændret emne	Ændring	Kommentar
1.1	UFI	Tilføjet	

Forkortelser og akronymer:	
ADR	Den europæiske konvention om international transport af farligt gods ad vej
ADN	Den europæiske konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje
IATA	Den Internationale Luftfartssammenslutning
IMDG	Den internationale kode for søtransport af farligt gods
RID	Reglementet for international befordring af farligt gods med jernbane
DOT	DOT
TDG	TDG
REACH	Registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier Forordning (EF) nr. 1907/2006
GHS	Globalt harmoniseret system for klassificering og mærkning af kemikalier
IARC	Det Internationale Kræftforskningscenter
vPvB	Meget persistent og meget bioakkumulerende
PBT	Persistent, bioakkumulerende og toksisk
PNEC	Beregnet nuleffekt-koncentration
CAS	CAS (Chemical Abstracts Service) nummer
IBC-Code	Internationale sikkerhedsforskrifter for transport af farlige kemikalier og sundhedsfarlige væsker som bulklast til søs
ATE	Estimat for akut toksicitet

Gummilösung 10%, 12%, 17%, Lösung (für die Reifenrunderneuerung)



Sikkerhedsdatablad

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)
SDB (Sikkerhedsdatablad) nr: 12789-0002

CLP	Forordning (EF) nr. 1272/2008 om klassificering, mærkning og emballering
BCF	Biokoncentrationsfaktor
MARPOL 73/78	MARPOL 73/78: Den internationale konvention om forebyggelse af havforurening fra skibe
ADG	Transport af australsk farligt gods

Andre oplysninger : Angivelserne i sektioner 4 til 8 samt 10 til 12 henviser til dels ikke til brugen og den korrekte anvendelse af produktet (se dertil brugs- og produktinformationen), men til frisættelsen af større mængder ved uheld og uregelmæssigheder. Angivelserne beskriver udelukkende sikkerhedskravene for produktet/produkterne og støttes af vore kendskaber af i dag. Leveringsspecifikationen bedes De se af de tilsvarende produktcirkulærer. De udgør ingen tilsikring af egenskaber for det beskrevne produkt/de beskrevne produkter ifølge lovforskrifterne om mangelansvar.

H- og EUH-sætningernes fulde ordlyd:	
Acute Tox. 4 (Oral)	Akut toksicitet (oral), kategori 4
Aquatic Acute 1	Farlig for vandmiljøet — akut fare, kategori 1
Aquatic Chronic 1	Farlig for vandmiljøet — kronisk fare, kategori 1
Aquatic Chronic 2	Farlig for vandmiljøet — kronisk fare, kategori 2
Asp. Tox. 1	Aspirationsfare, kategori 1
Flam. Liq. 2	Brandfarlige væsker, kategori 2
Repr. 1B	Reproduktionstoksicitet, kategori 1B
Skin Irrit. 2	Hudætsning/hudirritation, kategori 2
Skin Sens. 1	Hudsensibilisering, kategori 1
Skin Sens. 1B	Hudsensibilisering, kategori 1B
STOT SE 3	Specifik målorgantoksicitet — enkelt eksponering, kategori 3, narkose
H225	Meget brandfarlig væske og damp.
H302	Farlig ved indtagelse.
H304	Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
H315	Forårsager hudirritation.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H336	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
H360FD	Kan skade forplantningsevnen. Kan skade det ufødte barn.
H400	Meget giftig for vandlevende organismer.
H410	Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
H411	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
EUH208	Indeholder N-(1,3-dimethylbutyl)-N'-phenyl-p-phenylendiamin. Kan udløse allergisk reaktion.

Klassifikation og fremgangsmåde, der er anvendt til udarbejdelse af blandingerens klassifikation i henhold til forordning (EF) 1272/2008 [CLP]:		
Flam. Liq. 2	H225	På grundlag af forsøgsdata
Skin Irrit. 2	H315	Beregningsmetode
STOT SE 3	H336	Beregningsmetode
Aquatic Chronic 2	H411	Beregningsmetode

Gummilösung 10%, 12%, 17%, Lösung (für die Reifenrunderneuerung)



Sikkerhedsdatablad

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)
SDB (Sikkerhedsdatablad) nr: 12789-0002

Denne information er baseret på vores nuværende viden og har kun til formål at beskrive produktet i henhold til sundhed, sikkerhed og miljømæssige krav. Det skal derfor ikke opfattes som en garanti for nogen specifik produktegenskab.