



Kemisk vulkaniseringscement

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) med dess tillägg förordning (EU) 2015/830
Utgivningsdatum: 10-09-20 Version: 1.0

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

1.1. Produktidentifikatorer

Produktform : Blandning
Produktnamn : Kemisk vulkaniseringscement

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

1.2.1. Relevanta identifierade användningar

Huvudsaklig användningskategori : Industriell användning, Professionell
Användning av ämnet/blandningen : användning Lim

1.2.2. Användningar som avråds från Ingen

ytterligare information tillgänglig.

1.3. Uppgifter om leverantören av säkerhetsdatabladet

Solufillers BV
Minden 12L
7327AW Apeldoorn - Nederländerna
info@solufillers.com

1.4. Nödtelefonnummer

Land	Officiellt rådgivande organ	Adress	Nödnummer	Anmärkning
Storbritannien	National Poisons Information Service (Belfast Centre) Royal Victoria Hospital	Grosvenor Road BT12 6BA Belfast	0344 892 0111	Endast i syfte att informera medicinsk personal vid akuta förgiftningar

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]

Brandfarliga vätskor, Kategori 2 Hudfrätande/ hudirritation, Kategori 2 Allvarlig ögonskada/ ögonirritation, Kategori 2 Hudsensibilisering, Kategori 1 H225
H315
H319
H317
Specifik organtoxicitet — enstaka exponering, kategori 3, narkos H336
Aspirationsrisk, kategori 1 H304
Farlig för vattenmiljön — Akut fara, Kategori 1 Farlig för vattenmiljön H400
— Kronisk fara, Kategori 1 Fullständiga ordalydelsen av H410
faroangivelser : se avsnitt 16

Skadliga fysikalisk-kemiska, människors hälsa och miljöeffekter

Mycket brandfarlig vätska och ånga. Kan orsaka dåsighet eller yrsel. Orsakar hudirritation. Kan orsaka en allergisk hudreaktion. Orsakar allvarlig ögonirritation. Kan vara dödligt vid förtäring och kommer ner i luftvägarna. Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långvariga effekter.

2.2. Etikettelement

Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]

Faropiktogram (CLP) :



GHS02

GHS07

GHS08

GHS09

Kemisk vulkaniseringscement

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) med dess tilläggförordning (EU) 2015/830

Signalord (CLP)	: Fara
Innehåller	: zinkbis(dibutyliditiokarbamat); heptan; n-heptan H225
Faroangivelser (CLP)	: - Mycket brandfarlig vätska och ånga. H304 - Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna. H315 - Orsakar hudirritation. H317 - Kan orsaka en allergisk hudreaktion. H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation. H336 - Kan orsaka dåsighet eller yrsel. H410 - Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
Skyddsangivelser (CLP)	: P210 - Förvaras åtskilt från värme, heta ytor, gnistor, öppen låga och andra antändningskällor. Ingen rökning. P261 - Undvik att andas in ångor, dimma, spray. P280 - Använd ögonskydd, skyddshandskar, skyddskläder, Använd andningsskydd.. P301+P310+P331 - VID FÖRTÄRING: Kontakta omedelbart läkare, ett GIFTINFORMATIONSCENTRAL. Framkalla INTE kräkning. P391 - Samla upp spill. P501 - Kassera innehåll och behållare till insamlingsställe för farligt avfall eller specialavfall i enlighet med lokala, regionala, nationella och/eller internationella regler.

2.3. Andra faror

Detta ämne/blandning uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII. Detta ämne/blandningen uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1. Ämnen

Inte tillämpbar

3.2. Blandningar

namn	Produktidentifikatorer	Konc. (% vikt/vikt)	Klassificering enligt förordning (EG) nr. 1272/2008 [CLP]
heptan; n-heptan (Notera C)	(CAS-nr) 142-82-5 (EG-nr) 205-563-8 (EC Index-Nr.) 601-008-00-2 (REACH-nr) 01-2119457603-38	80 - 90	Flam. Liq. 2, H225 Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
trans-dikloretylen (Notera C)	(CAS-nr) 156-60-5 (EG-nr) 205-860-2 (EC Index-Nr.) 602-026-00-3 (REACH-nr) 01-2120093504-55	5 - 10	Flam. Liq. 2, H225 Akut Tox. 4 (Inandning), H332 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336 Aquatic Chronic 3, H412
zinkbis(dibutyliditiokarbamat)	(CAS-nr) 136-23-2 (EG-nr) 205-232-8 (EC Index-Nr.) 006-081-00-9 (REACH-nr) 01-2119535161-51	1 - 3	Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410

Anmärkning C: Vissa organiska ämnen kan saluföras antingen i en specifik isomer form eller som en blandning av flera isomerer. I detta fall ska leverantören ange på etiketten om ämnet är en specifik isomer eller en blandning av isomerer.

Fullständig text för H-fraser: se avsnitt 16

Kemisk vulkaniseringscement

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) med dess tilläggförordning (EU) 2015/830

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Första hjälpen allmänt	: Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person. Flytta offret från riskområdet och lägg dig ner. Om medicinsk rådgivning behövs, ha produktbehållare eller etikett till hands. Ring läkare om du mår dåligt.
Första hjälpen efter inandning	: Flytta personen till frisk luft och se till att den andas bekvämt. Om du är medvetslös, lägg dig i viloläge och sök läkare. Ge syre eller konstgjord andning vid behov. Kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRAL/läkare om du mår dåligt.
Första hjälpen efter hudkontakt	: Skölj huden med vatten/dusch. Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Om hudirritation eller hudutslag uppstår: Sök läkarhjälp.
Första hjälpen efter ögonkontakt	: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta bort kontaktlinser, om sådana finns och lätt att göra. Fortsätt skölja. Om ögonirritation kvarstår: Sök läkarhjälp.
Första hjälpen efter förtäring	: Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning. Ring omedelbart en GIFTINFORMATIONSCENTRAL/läkare.

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

Symtom/effekter	: Kan orsaka dåsigthet eller yrsel. medvetslöshet. Gastrointestinala besvär. Narkos. Huvudvärk.
Symtom/effekter efter hudkontakt	: Irritation. Kan orsaka en allergisk hudreaktion.
Symtom/effekter efter ögonkontakt	: Ögonirritation.
Symtom/effekter efter förtäring	: Att svälja vätskan kan orsaka aspiration i lungorna med risk för kemisk lunginflammation. Risk för lungödem.

4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som behövs

Behandla symptomatiskt.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel	: Koldioxid (CO ₂), sand, Skum, Torrt pulver. Använd
Olämpliga släckmedel	: inte vatten.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brandrisk	: Mycket brandfarlig vätska och ånga.
Farliga sönderdelningsprodukter i händelse av brand	: Giftiga ångor kan frigöras.

5.3. Råd till brandmän

Brandbekämpningsinstruktioner	: Använd vattenspray eller dimma för att kyla utsatta behållare. Var försiktig när du bekämpar kemisk brand. Förhindra att släckvatten kommer in i miljön.
Skydd vid brandbekämpning	: Försök inte vidta åtgärder utan lämplig skyddsutrustning. Fristående andningsapparat. Kompletta skyddskläder.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och nödåtgärder

6.1.1. För icke-insatspersonal

Akutrutiner	: Ventilera spillområdet. Inga öppna lågor, inga gnistor och ingen rökning. Undvik att andas ångor, dimma, spray. Undvik kontakt med hud och ögon.
-------------	--

6.1.2. För räddningspersonal

Skyddsutrustning	: Försök inte vidta åtgärder utan lämplig skyddsutrustning. För ytterligare information se avsnitt 8: "Begränsning av exponeringen/personligt skydd".
------------------	---

6.2. Miljömässiga försiktighetsåtgärder

Undvik utsläpp till miljön.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Kemisk vulkaniseringscement

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) med dess tilläggförordning (EU) 2015/830

För inneslutning	: Samla upp spill.
Metoder för att städa upp	: Ta upp vätskespill i absorberande material. Meddela myndigheterna om produkten kommer ut i avlopp eller allmänt vatten.
Annan information	: Kassera material eller fasta rester på en auktoriserad plats.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

För ytterligare information, se avsnitt 8: "Begränsning av exponeringen/personligt skydd". Angående bortskaffande efter rengöring, se avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Försiktighetsåtgärder för säker hantering

Försiktighetsåtgärder för säker hantering	: Håll borta från värme, heta ytor, gnistor, öppen låga och andra antändningskällor. Ingen rökning. Jorda/bonda behållare och mottagande utrustning. Använd endast gnistfri verktyg. Vidta försiktighetsåtgärder mot statisk urladdning. Brandfarliga ångor kan ansamlas i behållaren. Använd explosionssäker utrustning. Bär personlig skyddsutrustning. Använd endast utomhus eller i ett välventilerat utrymme. Undvik att andas in ångor, dimma, spray. Undvik kontakt med hud och ögon.
Hygieniska åtgärder	: Tvätta förorenade kläder före återanvändning. Förorenade arbetskläder ska inte tillåtas lämna arbetsplatsen. Ät, drick eller rök inte när du använder denna produkt. Tvätta alltid händerna efter hantering av produkten.

7.2. Villkor för säker lagring, inklusive eventuella oförenligheter

Tekniska åtgärder	: Jorda/bonda behållare och mottagande utrustning.
Förvaringsförhållanden	: Förvara på en väl ventilerad plats. Håll dig svalt. Förvara behållaren väl tillsluten. Förvara inlåst. Förvara endast i originalförpackningen på en sval och välventilerad plats. Håll behållaren stängd när den inte används.
Inkompatibla produkter	: Starka syror. Starka baser. Oxidationsmedel. Starkt oxidationsmedel.
Värme och antändningskällor	: Håll borta från värme och direkt solljus.

7.3. Specifik slutanvändning

Ingen ytterligare information tillgänglig.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

heptan; n-heptan (142-82-5)	
EU - Yrkesmässiga exponeringsgränser	
Lokalt namn	n-heptan
IOELV TWA (mg/m ³)	2085 mg/m ³
IOELV TWA (ppm)	500 ppm
Föreskriftsreferens	KOMMISSIONENS DIREKTIV 2000/39/EG
Storbritannien - Gränsvärden för yrkesexponering	
Lokalt namn	n-heptan
WEL TWA (mg/m ³)	2085 mg/m ³
WEL TWA (ppm)	500 ppm
Föreskriftsreferens	EH40/2005 (fjärde upplagan, 2020). HSE

8.2. Exponeringskontroller

Lämpliga tekniska kontroller: Säkerställ god ventilation av arbetsstationen.

Personlig skyddsutrustning:

Säkerhetsglasögon. Handskar. skyddskläder. Damm/aerosolmask med filter typ P1.

Kemisk vulkaniseringscement

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) med dess tilläggförordning (EU) 2015/830

Handskydd:					
Använd lämpliga handskar som är resistent mot kemisk penetration. Kemikaliebeständiga handskar (enligt europeisk standard NF EN 374 eller motsvarande)					
Typ	Material	Genomträngning	Tjocklek (mm)	Genomslag	Standard
Handskar	Polyvinylklorid (PVC), Nitrilgummi (NBR)	6 (> 480 minuter)	> 0,11		EN ISO 374

Ögonskydd:
Säkerhetsglasögon. DIN EN 166

Hud- och kroppskydd:
Bär lämpliga skyddskläder. CEN: EN 340; EN 369; EN 465

Andningsskydd:			
Ingen speciell andningsskyddsutrustning rekommenderas under normala användningsförhållanden med tillräcklig ventilation. Kortvarig exponering eller låg förorening använd andningsfilterapparat vid intensiv eller längre exponering för den omgivande luften SCBA. Vid otillräcklig ventilation använd andningsskydd. EN 143			
Enhet	Filtertyp	Skick	Standard
Fristående andningsapparat (SCBA)	Typ P1	Ångskydd, Skydd för vätskepartiklar	EN 143

Symbol(er) för personlig skyddsutrustning:



Miljöexponeringskontroller: Undvik utsläpp till miljön.

Annan information:

Tvätta händer och andra utsatta områden med mild tvål och vatten innan du äter, dricker eller röker och när du lämnar arbetet.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysiskt tillstånd	: Flytande
Utseende	: Viskös.
Färg	: transparent.
Odör	: Lösningsmedel. heptan.
Lukttröskel	: Ingen data tillgänglig.
pH	: Ingen data tillgänglig.
Relativ avdunstningshastighet (butylacetat=1)	: 3,2
Smältpunkt	: Ingen data tillgänglig.
Frys punkt	: Ingen data tillgänglig.
Kokpunkt	: 98,3 – 110 °C
Flampunkt	: 7°C
Självantändningstemperatur	: Ingen data tillgänglig.
Sönderdelningstemperatur	: Ingen data tillgänglig.
Brandfarlighet (fast, gas)	: Inte tillämpbar
Ångtryck	: 50 hPa Fysikaliskt tillstånd vid 20 °C
Relativ ångdensitet vid 20 °C	: 3,3
Relativ densitet	: Ingen data tillgänglig.

Kemisk vulkaniseringscement

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) med dess tilläggförordning (EU) 2015/830

Densitet	: 0,75 g/cm ³ (@ 15°C)
Löslighet	: Något blandbar. Låglösligt i vatten. Organiskt lösningsmedel: 85 – 90
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (Log Pow)	: Ingen data tillgänglig.
Viskositet, kinematisk	: Ingen data tillgänglig.
Viskositet, dynamisk	: Ingen data tillgänglig.
Explosiva egenskaper	: Ingen data tillgänglig.
Oxiderande egenskaper	: Ingen data tillgänglig.
Nedre explosionsgräns (LEL)	: 1,15 vol %
Övre explosivgräns (UEL)	: 6,7 vol %

9.2. Annan information

VOC-innehåll : 80 – 90 % (696 g/L)

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Mycket brandfarlig vätska och ånga.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normala förhållanden.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.

10.4. Tillstånd att undvika

Undvik kontakt med heta ytor. Värme. Inga lågor, inga gnistor. Eliminera alla antändningskällor.

10.5. Inkompatibla material

Ingen ytterligare information tillgänglig.

10.6. Farliga nedbrytningsprodukter

Under normala förhållanden för lagring och användning bör farliga sönderdelningsprodukter inte bildas.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om toxikologiska effekter

Akut toxicitet (oral)	: Inte klassificerad
Akut toxicitet (dermal) Akut toxicitet (inandning)	: Inte klassificerad
	: Inte klassificerad

heptan; n-heptan (142-82-5)	
LD50 oralt	> 15000 mg/kg kroppsvikt
LD50 dermal	> 2000 mg/kg kroppsvikt
LC50 Inandning - Rätta (damm/dimma)	> 29290 mg/l

Frätande/irriterande på huden	: Orsakar hudirritation. Orsakar allvarlig
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	: ögonirritation. Kan orsaka en allergisk
Andnings- eller hudsensibilisering	: hudreaktion. Inte klassificerad
Mutagenitet i könsceller	:
<small>Cancerframkallande egenskaper</small>	: Inte klassificerad
Reproduktionstoxicitet	: Inte klassificerad
STOT-engångsexponering	: Kan orsaka dåsighet eller yrsel.

Kemisk vulkaniseringscement

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) med dess tilläggförordning (EU) 2015/830

STOT-upprepad exponering : Inte klassificerad

Aspirationsrisk : Kan vara dödligt vid förtäring och kommer ner i luftvägarna.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Giftighet

Farligt för vattenmiljön, kortsiktigt (akut) : Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

Farlig för vattenmiljön, långvarig (kronisk) : Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långvariga effekter.

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Ingen ytterligare information tillgänglig.

12.3. Bioackumuleringsförmåga

heptan; n-heptan (142-82-5)

Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (Log Pow)	4,66
---	------

12.4. Rörlighet i jord

Ingen ytterligare information tillgänglig.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömning

Kemisk vulkaniseringscement

Detta ämne/blandning uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII

Detta ämne/blandning uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII

12.6. Andra negativa effekter

Ingen ytterligare information tillgänglig.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallsbehandlingsmetoder : Kassera innehåll/behållare enligt licensierad insamlares sorteringsanvisning. Brandfarliga

Ytterligare information : ångor kan ansamlas i behållaren.

AVSNITT 14: Transportinformation

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

ADR	IMDG	IATA	ADN	BEFRIA
14.1. FN-nummer				
FN 1133	FN 1133	FN 1133	FN 1133	FN 1133
14.2. FN:s rätta fraktnamn				
LIM (INNEHÅLLER: heptan; n-heptan)	LIM (INNEHÅLLER: heptan; n-heptan)	LIM (INNEHÅLLER: heptan; n-heptan)	LIM (INNEHÅLLER: heptan; n-heptan)	LIM (INNEHÅLLER: heptan; n-heptan)

Kemisk vulkaniseringscement

Säkerhetsdatablad

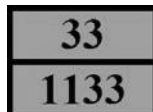
enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) med dess tilläggförordning (EU) 2015/830

Beskrivning av transportdokument				
UN 1133 LIM (INNEHÅLLER: heptan; n-heptan), 3, II, (D/E), MILJÖ FARLIG	UN 1133 LIM (INNEHÅLLER: heptan; n-heptan), 3, II, MARINA FÖRORENINGAR/MILJÖ NTALT FARLIGT	UN 1133 LIM (INNEHÅLLER: heptan; n-heptan), 3, II, MILJÖMÄSSIGT FARLIG	UN 1133 LIM (INNEHÅLLER: heptan; n-heptan), 3, II, MILJÖMÄSSIGT FARLIG	UN 1133 LIM (INNEHÅLLER: heptan; n-heptan), 3, II, MILJÖMÄSSIGT FARLIG
14.3. Transportfaroklass(er)				
3	3	3	3	3
14.4. Packgrupp				
II	II	II	II	II
14.5. Miljöfaror				
Farligt för miljö: Ja	Farligt för miljö: Ja Havsförorening: Ja	Farligt för miljö: Ja	Farligt för miljö: Ja	Farligt för miljö: Ja
Ingen kompletterande information tillgänglig.				

14.6. Särskilda försiktighetsåtgärder för användaren

Landtransport

Klassificeringskod (ADR) Särskilda : F1
 bestämmelser (ADR) Begränsade : 640D
 kvantiteter (ADR) Undantagna kvantiteter : 5 I
 (ADR) Förpackningsinstruktioner (ADR) : E2
 Särskilda förpackningsbestämmelser (ADR) : P001, IBC02, R001
 Bestämmelser för blandad förpackning : PP1
 (ADR) : MP19
 Instruktioner för UN-tank och bulkcontainer (ADR) : T4
 Särskilda bestämmelser för UN-tank och bulkcontainer (ADR) : TP1, TP8
 Tankkod (ADR) : LGBF
 Fordon för tankvagn : FL
 Transportkategori (ADR) : 2
 Särskilda bestämmelser för transport - Drift (ADR) : S2, S20
 Faronummer (Kemler-nr) Orange skyltar : 33



Tunnelrestriktionskod (ADR) : D/E
 EAC-kod : •3YE

Transport till sjöss

Begränsade kvantiteter (IMDG) Undantagna : 5 L
 kvantiteter (IMDG) : E2
 Förpackningsinstruktioner (IMDG) Särskilda : P001
 förpackningsbestämmelser (IMDG) IBC- : PP1
 förpackningsinstruktioner (IMDG) : IBC02
 Tankinstruktioner (IMDG) : T4
 Tank specialbestämmelser (IMDG) : TP1, TP8
 EmS-nr. (Brand) : FE
 EmS-nr. (spill) : SD
 Stuvningskategori (IMDG) Egenskaper : B
 och observationer (IMDG) : Lim är lösningar av gummin, hartser etc., vanligtvis flyktiga på grund av lösningsmedlen. Blandbarhet med vatten beror på deras sammansättning.

Kemisk vulkaniseringscement

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) med dess tilläggförordning (EU) 2015/830

MFAG-nr : 127;128

Luft transport

PCA Excepted quantities (IATA) : E2
PCA Limited quantities (IATA) : Y341
PCA begränsad kvantitet max netto kvantitet (IATA) : 1L
PCA packningsinstruktioner (IATA) : 353
PCA max nettokvantitet (IATA) CAO : 5L
förpackningsinstruktioner (IATA) CAO : 364
max nettokvantitet (IATA) Särskilda : 60L
bestämmelser (IATA) : A3
ERG-kod (IATA) : 3L

Transport på inre vattenvägar

Klassificeringskod (ADN) : F1
Särskilda bestämmelser (ADN) : 640D
Begränsade kvantiteter (ADN) : 5 L
Undantagna kvantiteter (ADN) : E2
Utrustning krävs (ADN) : PP, EX, A
Ventilation (ADN) : VE01
Antal blå koner/ljus (ADN) : 1

Järnvägstransporter

Klassificeringskod (RID) Särskilda : F1
bestämmelser (RID) Begränsade : 640D
kvantiteter (RID) Undantagna : 5L
kvantiteter (RID) : E2
Förpackningsinstruktioner (RID) : P001, IBC02, R001
Särskilda förpackningsbestämmelser : PP1
(RID) Blandningsförpackningar (RID) : MP19
Instruktioner för UN-tank och bulkcontainer (RID) : T4
Särskilda bestämmelser för UN-tank och bulkcontainer (RID) : TP1, TP8
Tankkoder för RID-tankar (RID) : LGBF
Transportkategori (RID) : 2
Colis express (expresspaket) (RID) : CE7
Faroidentifieringsnummer (RID) : 33

14.7. Transport i bulk enligt bilaga II till Marpol och IBC-koden

Inte tillämplig

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1. Säkerhet, hälsa och miljöföreskrifter/lagstiftning specifik för ämnet eller blandningen

15.1.1. EU-förordningar

Följande begränsningar är tillämpliga enligt bilaga XVII till REACH-förordningen (EG) nr 1907/2006:		
Referens kod	Gäller på	Postens titel eller beskrivning
3(a)	Kemisk vulkaniseringscement ; heptan; nheptan; trans-dikloretylen	Ämnen eller blandningar som uppfyller kriterierna för någon av följande faroklasser eller kategorier i bilaga I till förordning (EG) nr 1272/2008: Faroklasserna 2.1 till 2.4, 2.6 och 2.7, 2.8 typ A och B, 2.9, 2.10, 2.12, 2.13 kategori 1 och 2, 2.14 kategori 1 och 2, 2.15 typ A till F
3(b)	Kemisk vulkaniseringscement ; heptan; nheptan; trans-dikloretylen	Ämnen eller blandningar som uppfyller kriterierna för någon av följande faroklasser eller kategorier som anges i bilaga I till förordning (EG) nr 1272/2008: Faroklasserna 3.1 till 3.6, 3.7 skadliga effekter på sexuell funktion och fertilitet eller på utveckling, 3.8 andra effekter än narkotiska effekter, 3.9 och 3.10
3(c)	Kemisk vulkaniseringscement ; heptan; nheptan; trans-dikloretylen	Ämnen eller blandningar som uppfyller kriterierna för någon av följande faroklasser eller kategorier i bilaga I till förordning (EG) nr 1272/2008: Faroklass 4.1

Kemisk vulkaniseringscement

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) med dess tilläggförordning (EU) 2015/830

40.	Kemisk vulkaniseringscement ; heptan; nheptan; trans-dikloretylen	Ämnen klassificerade som brandfarliga gaser kategori 1 eller 2, brandfarliga vätskor kategori 1, 2 eller 3, brandfarliga fasta ämnen kategori 1 eller 2, ämnen och blandningar som vid kontakt med vatten avger brandfarliga gaser, kategori 1, 2 eller 3, kategori pyrofora vätskor 1 eller pyrofora fasta ämnen kategori 1, oavsett om de förekommer i del 3 i bilaga VI till förordning (EG) nr 1272/2008 eller inte.
-----	---	--

Innehåller inget ämne på REACH-kandidatlistan

Innehåller inga ämnen i REACH bilaga XIV

Innehåller inget ämne som omfattas av Europaparlamentets och rådets förordning (EU) nr 649/2012 av den 4 juli 2012 om export och import av farliga kemikalier.

Innehåller inget ämne som omfattas av Europaparlamentets och rådets förordning (EU) nr 2019/1021 av den 20 juni 2019 om långlivade organiska föreningar

VOC-innehåll : 80 – 90 % (696 g/L)

Direktiv 2012/18/EU (SEVESO III)

Seveso III del I (Kategorier av farliga ämnen)	Kvalificerande kvantitet (ton)	
	Lägre nivå	Övre nivå
P5a BRANDFARLIGA VÄTSKOR — Brandfarliga vätskor, kategori 1, eller — Brandfarliga vätskor i kategori 2 eller 3 som hålls vid en temperatur över sin kokpunkt, eller — Andra vätskor med en flampunkt ≤ 60 °C, hållna vid en temperatur över deras kokpunkt	10	50
P5b BRANDFARLIGA VÄTSKOR — Brandfarliga vätskor kategori 2 eller 3 där särskilda bearbetningsförhållanden, såsom högt tryck eller hög temperatur, kan skapa risker för allvarliga olyckor, eller — Andra vätskor med en flampunkt ≤ 60 °C där särskilda bearbetningsförhållanden, såsom högt tryck eller hög temperatur, kan skapa risker för allvarliga olyckor	50	200
P5c BRANDFARLIGA VÄTSKOR Brandfarliga vätskor, kategori 2 eller 3 omfattas inte av P5a och P5b	5 000	50 000
E1 Farligt för vattenmiljön i kategori akut 1 eller kronisk 1	100	200

15.1.2. Nationella bestämmelser Ingen

ytterligare information tillgänglig.

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har gjorts

AVSNITT 16: Annan information

Förkortningar och akronymer:	
ADR	Europeiskt avtal om internationell transport av farligt gods på väg
ADN	Europeiskt avtal om internationell transport av farligt gods på inre vattenvägar
ÅT	Uppskattning av akut toxicitet
CLP	Klassificering Märkning Förpackningsförordning; Förordning (EG) nr 1272/2008
IATA	International Air Transport Association
IMDG	Internationellt sjöfartsfarligt gods
LD50	Median dödlig dos
PBT	Ihållande bioackumulerande giftig
NÄ	Förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier
BEFRIA	Regler rörande internationell transport av farligt gods på järnväg
SDS	Säkerhetsdatablad

Kemisk vulkaniseringscement

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) med dess tilläggförordning (EU) 2015/830

vPvB	Mycket ihållande och mycket bioackumulerande
------	--

Datakällor : enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) med dess tilläggförordning (EU) 2015/830. FRISKRIVNING FRÅN ANSVAR
Annan information : Informationen i detta säkerhetsdatablad har hämtats från källor som vi anser är tillförlitliga. Informationen tillhandahålls dock utan någon garanti, uttrycklig eller underförstådd, angående dess riktighet. Villkoren eller metoderna för hantering, lagring, användning eller bortscaffande av produkten ligger utanför vår kontroll och kan ligga utanför vår kunskap. Av detta och andra skäl tar vi inte på oss ansvar och fränsäger oss uttryckligen ansvar för förlust, skada eller kostnad som uppstår till följd av eller på något sätt kopplat till hantering, lagring, användning eller bortscaffande av produkten. Detta säkerhetsdatablad har utarbetats och ska endast användas för denna produkt. Om produkten används som en komponent i en annan produkt kanske denna säkerhetsdatabladsinformation inte är tillämplig. REACH Friskrivningsklausul:

Denna information är baserad på aktuell kunskap. Överensstämmelse mellan data i säkerhetsdatabladet och CSR beaktas, i den mån informationen är tillgänglig vid sammanställningstillfället (jfr Revisionsdatum och versionsnummer).

Fullständig text av H- och EUH-uttalanden:	
Akut Tox. 4 (Inandning)	Akut toxicitet (inhal.), Kategori 4
Aquatic Acute 1	Farligt för vattenmiljön — Akut fara, kategori 1
Aquatic Chronic 1	Farligt för vattenmiljön — Kronisk fara, kategori 1
Aquatic Chronic 3	Farligt för vattenmiljön — Kronisk fara, kategori 3
Asp. Tox. 1	Aspirationsrisk, kategori 1
Eye Irrit. 2	Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 2
Flam. Liq. 2	Brandfarliga vätskor, kategori 2
Skin Irrit. 2	Frätande/irriterande på huden, Kategori 2
Hudsensorer 1	Hudsensibilisering, kategori 1
STOT SE 3	Specifik organtoxicitet — Enstaka exponering, Kategori 3, Luftvägsirritation
STOT SE 3	Specifik organtoxicitet — enstaka exponering, kategori 3, narkos
H225	Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H304	Kan vara dödligt vid förtäring och kommer ner i luftvägarna.
H315	Orsakar hudirritation.
H317	Kan orsaka en allergisk hudreaktion.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H332	Skadligt vid inandning.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H336	Kan orsaka dåsighet eller yrsel.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långvariga effekter.
H412	Skadligt för vattenlevande organismer med långvariga effekter.

Klassificering och förfarande som används för att härleda klassificeringen av blandningar enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]:		
Flam. Liq. 2	H225	Baserat på testdata
Skin Irrit. 2	H315	Beräkningsmetod
Eye Irrit. 2	H319	Beräkningsmetod
Hudsensorer 1	H317	Beräkningsmetod
STOT SE 3	H336	Beräkningsmetod
Asp. Tox. 1	H304	Expertbedömning

Kemisk vulkaniseringscement

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) med dess tilläggförordning (EU) 2015/830

Aquatic Acute 1	H400	Beräkningsmetod
Aquatic Chronic 1	H410	Beräkningsmetod

Säkerhetsdatablad gäller för : GB - Storbritannien
regioner

Detta säkerhetsdatablad är sammanställt

av:

ChemPros BV

(T) +31 79 767 60 06

(E) info@chemprosbv.nl

SDS EU (REACH bilaga II)

Denna information är baserad på vår nuvarande kunskap och är endast avsedd att beskriva produkten i syfte att uppfylla hälso-, säkerhets- och miljökrav. Det bör därför inte tolkas som att det garanterar någon specifik egenskap hos produkten.