Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

TIP TOP CEMENT SVS VULC

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

1.1 Produktbeteckning

TIP TOP CEMENT SVS VULC

Art.-No.

90008, 90009, 90010, S020004, S020004D, S020009, S020010, S020010D, S020011, S020011D, S020540, S020541, 505 0196, 505 4037, 505 4051, 505 9010, 505 9017, 505 9018, 505 9025, 505 9032, 505 9035, 505 9036, 505 9037, 505 9038, 505 9050, 505 9055, 505 9056, 505 9127, 505 9128, 505 9142, 505 9145, 505 9159, 505 9197, 505 9198, 505 9245, 505 9246, 505 9252, 505 9253, 506 0000, 506 0006, 506 0007, 506 0021, 506 0045, 506 0048, 506 0100, 506 0103, 506 0104, 506 0117, 506 0193, 506 0194, 506 0203, 506 0306, 506 0308, 506 0375, 506 0376, 506 0518, 506 0519, 506 0605, 506 0900, 506 0911, 506 0912, 506 1500, 506 4003, 506 4004, 506 4005, 506 4027, 506 4041, 506 4106, 506 4190, 506 4191, 506 4195, 506 4199, 506 4200, 506 4201, 506 4209, 506 4254, 506 4302, 506 4371, 506 4515, 506 4601, 506 8100, 506 9015, 506 9022, 506 9030, 506 9053, 506 9060, 506 9061, 506 9101, 506 9118, 506 9120, 506 9132, 506 9133, 506 9148, 506 9149, 506 9150, 506 9163, 506 9170, 506 9190, 506 9500, 506 9510, 506 9520, 506 9521, 506 9534, 506 9637, 506 9716, 506 9724, 506 9730, 506 9740, 506 9741, 506 9749, 506 9750, 506 9751, 506 9760, 506 9770, 507 0011, 507 0012, 507 0310, 507 0311, 507 0602, 507 0603, 507 9706, 507 9892, 507 9971, 514 8790, 514 8820, 514 8870, 514 8890, 546 2313, 552 3190, 552 3197, 552 3198, 552 3199, 552 4196, 596 4354, 3570, 5042, 5042-10, 5054, 5952, 5952-10, 5098-10, 5086, 5087, 5088, 5097, 5098, 5096, 5106, 8823, 8824

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

Användning av ämnet eller blandningen

Adhesiv

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Leverantör:	REMA TIP TOP AG
Gatuadress:	Gruber Strasse 65
Stad:	D-85586 Poing
Telefon:	+49 (0) 8121 / 707 - 100
Ansvarig avdelning:	Ansvarig för säkerhetsdatabladet: sds@gbk-ingelheim.de

1.4 Telefonnummer för nödsituationer:

INTERNATIONAL: +49 - (0) 6132 - 84463, GBK GmbH (24h - 7d/w - 365d/a)
Giftinformationscentralen, Swedish Poisons Information Centre: 112

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Förordning (EG) nr 1272/2008

Flam. Liq. 2; H225
Skin Irrit. 2; H315
Eye Irrit. 2; H319
STOT SE 3; H336
Aquatic Chronic 2; H411

Ordalydelse av faroangivelserna: se under AVSNITT 16.

2.2 Märkningsuppgifter

Förordning (EG) nr 1272/2008

Farliga beståndsdelar som måste listas på etiketten

Nafta (petroleum)

Signalord: Fara

Piktogram:



Faroangivelser

H225	Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H315	Irriterar huden.
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Skyddsangivelser

P102	Förvaras oåtkomligt för barn.
P210	Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor. Rökning förbjuden.
P280	Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.
P303+P361+P353	VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten eller duscha.
P305+P351+P338	VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.
P312	Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.
P273	Undvik utsläpp till miljön.
P501	Innehållet/behållaren lämnas till en avfallshanteringsanläggning i överensstämmelse med lokala och nationella bestämmelser .

2.3 Andra faror

Enligt förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) innehåller denna produkt inga PBT / vPvB - substanser.
Blandningen innehåller inte ämnen som ingår i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte ha hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605
Ångorna kan bilda explosiv blandning med luft.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Kemisk benämning

Beredning i petroleumdestillat AI

Farliga komponenter

CAS nr	Kemiskt namn			Mängd/halt
	EG nr	Index nr	REACH nr	
	Klassificering (Förordning (EG) nr 1272/2008)			
64742-49-0	Nafta (petroleum) [Kolväten, C6-C7, n-alkaner, iso-alkaner, cykliska föreningar, <3% n-hexan]			< 70 %
	921-024-6		01-2119475514-35	
	Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H225 H315 H336 H304 H411			
64742-49-0	Nafta (petroleum) [Kolväten, C6, isoalkaner, < 3% n-hexan]			< 25 %
	931-254-9		01-2119484651-34	
	Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H225 H315 H336 H304 H411			
5459-93-8	N-Etylcyklohexylamin			< 2,5 %
	226-733-8		01-2119949285-29	
	Flam. Liq. 3, Acute Tox. 3, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3; H226 H311 H332 H302 H314 H318 H412			

Ordalydelse av H- och EUH-meningar: se under avsnitt 16.

Särskilda koncentrationsgränser, M-faktorer och uppskattad akut toxicitet (ATE)

CAS nr	EG nr	Kemiskt namn	Mängd/halt
	Särskilda koncentrationsgränser, M-faktorer och uppskattad akut toxicitet (ATE)		
5459-93-8	226-733-8	N-Etylcyklohexylamin	< 2,5 %
	inhalativ: ATE = 11 mg/l (ångor); inhalativ: ATE = 1,5 mg/l (damm eller dimma); dermal: LD50 = 750 mg/kg; oral: LD50 = 590 mg/kg		

Ytterligare information

Det ingående ämnet "nafta (mineralolja)" skall enligt anmärkning P i förordningen (EG) nr. 1272/2008 inte klassificeras som "cancerframkallande" eller "könscellsmutagent" eftersom halten av bensen (EINECS-nr. 200-753-7) är mindre än 0,1 viktprocent.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Generell rekommendation

Tag genast av nedstänkta/förorenade kläder.
Vid långvariga besvär, uppsök läkare.
För den skadade ur farozonen.

Vid inandning

Uppsök frisk luft om ångor olyckligtvis har inandats.
Uppsök omedelbart läkare.

Vid hudkontakt

Tvätta omedelbart med tvål och mycket vatten.
Behandla efteråt med hudkräm.
Vid långvarig hudirritation, uppsök läkare.

Vid ögonkontakt

Om ögonirritation består, kontakta en specialist
Spola omedelbart med mycket vatten, även under ögonlocken, i minst 15 minuter.

Vid nedsväjning

Framkalla ej kräkning.
Varning, aspirationsfara!
Uppsök omedelbart läkare.
Läkare skall besluta huruvida kräkreflex skall utlösas eller ej.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Irriterar huden.
Orsakar allvarling ögonirritation.
Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
Varning, aspirationsfara!

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

Behandla symptomatiskt.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel

Skum, pulver, koldioxid (CO2), vatten besprutning.

Olämpliga släckmedel

Skarp vattenstråle.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand kan uppstå:
Kolmonoxid, koldioxid, nitrösa gaser.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd tryckluftsapparat.
Skyddskläder.

Övrig information

Ångorna är tyngre än luft och sprider sig längs marken.
Kan bilda explosiv blandning med luft särskilt i tomma, ej rengjorda förvaringskärl.
Behållare i närheten av brand kyles med vatten.
Brandavfall och förorenat släckvatten skall omhändertas enligt föreskrift.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Allmän information

Använd endast explosionssäker utrustning.
Sörj för god ventilation.
Håll obehöriga personer på avstånd.

För annan personal än räddningspersonal

Undvik inandning av ångor.
Undvik kontakt med hud, ögon och kläder.

För räddningspersonal

I händelse av gasbildning använd andningsskydd.
Använd lämplig personlig skyddsutrustning.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Får ej släppas ut i avloppet/vattenmiljön/grundvattnet.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

För återhållning

Förhindra ytspridning (t.ex. genom invallning eller med oljelänsar).

För rengöring

Samlas upp med inert uppsugande material (t.ex. sand, kiselgur eller liknande).
Skyffla upp i lämplig behållare för bortskaffande.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Beakta skyddföreskrifter (se avsnitt 7 och 8).
För information om avfallshantering, se avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Rekommendation för säker hantering

Förvaras väl tillsluten.
Ångorna är tyngre än luft och sprider sig längs marken.
Får endast användas på väl ventilerad plats.
Undvik kontakt med hud, ögon och kläder.

Information om brand- och explosionsskydd

Förvara åtskiljt från värme och antändningskällor.
Rökning förbjuden.
Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet.
Använd endast explosionsskyddade apparater.

Råd om hygien på arbetsplatsen

Undvik inandning av ångor.
Tvätta händerna före raster och omedelbart efter hantering av produkten.
Ät, drick eller rök ej under hanteringen.
Behandla efteråt med hudkräm.
Ta av och tvätta förorenade kläder innan de används igen.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Krav på lagerlokaler och förvaringskärl

Förvara behållare väl tillsluten på en torr, sval och väl ventilerad plats.
Beakta föreskrifterna för explosionsskydd.

Råd om samförvaring

Oförenlig med oxidationsmedel.

Ytterligare information om lagringsförhållanden

Får ej komma i kontakt med livsmedel, drycker eller djurfoder.

7.3 Specifik slutanvändning

Adhesiv

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Övrig information Kontrollparametrar

För tillfället finns inga nationella gränsvärden.

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Se till att ventilationen är tillräcklig, särskilt i tillstängda rum.

Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning

Ögonskydd/ansiktsskydd

Tätslutande skyddsglasögon (EN 166).

Handskar

Kemikalieskyddshandskar i nitril, materialets tjocklek minst 0,4 mm, genomträngningstid (användningstid) ca 480 minuter, t ex skyddshandske <Camatril Velours 730> från firman KCL (www.kcl.de).
Denna rekommendation baserar sig endast på den kemiska kombinerbarheten och testet enl. EN 374 under laboratorievillkor.
Kraven kan variera beroende på aktuell användning. Av denna anledning ska dessutom rekommendationerna från leverantören av skyddshandskarna beaktas.

Hudskydd

Förkläde, beständigt mot lösningsmedel (EN 467).

Andningsskydd

Använd lämpligt andningsskydd (gas filter typ A) om ventilationen är otillräcklig (EN 14387).

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Aggregationstillstånd:	Flytande	
Färg:	Färglös	
Lukt:	Kolväteliknande	
		Provnormer
Tillståndsväxlingar		
Smältpunkt/fryspunkt:	< - 50 °C	*)
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall:	> 60 °C	
Sublimeringspunkt:	e.t.	
Mjukningspunkt:	e.b.	
Flampunkt:	- 25 °C	DIN EN ISO 3679
Brandfarlighet		
Fast/vätska:	e.t.	
Explosiva egenskaper		
Produkten är inte explosiv, dock är det möjligt att explosiva ång-/luftblandningar bildas.		
Nedre Explosionsgränser:	0,8 vol. %	*)
Övre Explosionsgränser:	8,0 vol. %	*)
Självantändningstemperatur:	260 °C	*)
Självantändningstemperatur		
Fast form:	e.t.	
Gas:	e.t.	
Sönderfallstemperatur:	e.b.	
pH-värde:	e.b.	
Viskositet, dynamisk:	2900 - 3500 mPa·s	
Viskositet, kinematisk: (vid 40 °C)	2485 - 2535 mm²/s	
Utrinningstid: (vid 23 °C)	108 s	6 DIN EN ISO 2431
Vattenlöslighet: (vid 20 °C)	Ej blandbar	
Löslighet i andra lösningsmedel		
e.b.		
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten:	e.b.	
Ångtryck: (vid 20 °C)	190 hPa	*)
Densitet (vid 20 °C):	0,72 g/cm³	
Skrymdensitet:	e.t.	
Relativ ångdensitet:	e.b.	

9.2 Annan information

Information om faroklasser för fysisk fara

Underhåller förbränning:	Underhåller förbränning

Oxiderande egenskaper

Ej oxiderande.

Andra säkerhetskarakteristika

Test för avskiljning av lösningsmedel:	0 %
Lösningsmedelhalt:	> 90 %
Avdunstningshastighet:	e.b.

Ytterligare information

*) Nafta (petroleum)

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil vid normala förutsättningar.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Reagerar med oxidationsmedel.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

För att undvika termisk sönderdelning överhetta inte.
Ånga / luft blandningar är explosiva vid kraftig uppvärmning.
Uppvärmning kan frigöra ångor som kan antändas.

10.5 Oförenliga material

Oxidationsmedel

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Vid felaktig hantering, t.ex. större produktmängder i förbindelse med stark värme och nitroserande agenter är en avspaltning av nitrosaminer möjlig.
Vid brand kan uppstå:
Kolmonoxid, koldioxid, nitrösa gaser.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Akut toxicitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Toxikologiska uppgifter finnes ej.
Nafta (petroleum)
LD50/oral/råtta: > 2000 mg/kg
LD50/dermal/kanin: > 2000 mg/kg
LC50/inhalativ/råtta: > 20 mg/l

ATEblandning beräknad

ATE (oral) > 2000 mg/kg; ATE (dermal) > 2000 mg/kg; ATE (inhalation ånga) > 20 mg/l; ATE (inhalation damm/dimma) > 5 mg/l

Irritation och frätning

Frätande/irriterande på huden: Irriterar huden.
Allvarlig ögonskada/ögonirritation: Orsakar allvarlig ögonirritation.

Sensibiliserande effekter

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska effekter

Mutagenitet i könsceller: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Cancerogenitet: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Reproduktionstoxicitet: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Specifik organtoxicitet - enstaka exponering

Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. (Nafta (petroleum) [Kolväten, C6-C7, n-alkaner, iso-alkaner, cykliska föreningar, <3% n-hexan]; Nafta (petroleum) [Kolväten, C6, isoalkaner, < 3% n-hexan])

Specifik organtoxicitet - upprepad exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Fara vid aspiration

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Ytterligare information

Märkningen har genomförts enligt beräkningsmetoden i Förordning (EG) nr 1272/2008.

11.2 Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper

Inga tillgängliga data

Annan information

Inandning av höga ångkoncentrationer kan ge symptom som huvudvärk, yrsel, trötthet, illamående och kräkning.
Längre och upprepad kontakt kan leda till irritationer på ögon och slemhinnor.
Upprepad eller långvarig exponering kan ge hudirritation och hud inflammationer på grund av produktens avfettande egenskaper.
Vid ej ändamålsenlig hantering, t ex större produktmängder i samband med kraftig värme och nitroserande agenter finns det risk för avspjälkning av nitrosamin i spår.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Ekologiska data saknas.
Nafta (petroleum)
EC50/Vattenloppa: 1 - 10 mg/l
EC50/alg: 10 - 100 mg/l
N-Etylcyklohexylamin
EC50/Daphnia magna/48 h = 10 - 100 mg/l
ErC50/Desmodesmus subspicatus/72 h = 10 - 100 mg/l
Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Inga tillgängliga data

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Inga tillgängliga data

12.4 Rörlighet i jord

Inga tillgängliga data

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ämnena i blandningen uppfyller inte de PBT/vPvB-kriterier som ställts i REACH, bilaga XIII.

12.6 Hormonstörande egenskaper

Denna produkt innehåller inte ett ämne med hormonstörande egenskaper för icke-målorganismer eftersom inga komponenter uppfyller kriterierna.

12.7 Andra skadliga effekter

Låg risk för vattenkvaliteten.

Ytterligare information

Spola inte ut i ytvatten eller avloppssystem

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Rekommendation

Återvinning är att föredra framför deponering eller förbränning.
Kan förbrännas, om tillåtet enligt lokala föreskrifter.

Avfallsslag nummer-Avfall från överskott/oanvända produkter

080409 AVFALL FRÅN TILLVERKNING, FORMULERING, DISTRIBUTION OCH ANVÄNDNING AV FÄRG, LACK, PORSLINSEMALJ, LIM, FOGMASSA OCH TRYCKFÄRG; Avfall från tillverkning, formulering, distribution och användning av lim och fogmassa (även impregneringsmedel); Lim och fogmassa som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen; farligt avfall

Förorenad förpackning

Tomma behållare skall lämnas till lokal återanvändning, återvinning eller sophantering.
Förorenade förpackningar bör rengöras och återanvändas.
Förpackningar som inte rengörs skall omhändertas på samma sätt som innehållet.

AVSNITT 14: Transportinformation

Landtransport (ADR/RID)

14.1 UN-nummer eller id-nummer:	UN 1133
14.2 Officiell transportbenämning:	LIM
14.3 Faroklass för transport:	3
14.4 Förpackningsgrupp:	III
Etiketter:	3



Klassificeringskod:	F1
Begränsad mängd (LQ):	5 L / 30 kg
Frigiven mängd:	E1
Transportkategori:	3
Tunnelinskränkning:	E

Övriga relevanta upplysningar (Landsvägstransport)

Receptacle max. 450 L, ADR subsection 2.2.3.1.4

Insjöfartygstransport/insjöfrakt (ADN)

14.1 UN-nummer eller id-nummer:	UN 1133
14.2 Officiell transportbenämning:	Lim
14.3 Faroklass för transport:	3
14.4 Förpackningsgrupp:	III
Etiketter:	3



Klassificeringskod:	F1
Begränsad mängd (LQ):	5 L / 30 kg
Frigiven mängd:	E1

Sjötransport/sjöfrakt (IMDG)

14.1 UN-nummer eller id-nummer:	UN 1133
14.2 Officiell transportbenämning:	ADHESIVES
14.3 Faroklass för transport:	3
14.4 Förpackningsgrupp:	III

Etiketter: 3



Marine pollutant: Yes
Särskilda åtgärder: 223, 955
Begränsad mängd (LQ): 5 L / 30 kg
Frigiven mängd: E1
EmS: F-E, S-D

Övriga relevanta upplysningar (Sjötransport/sjöfrakt)

Receptacle max. 450 L, IMDG Code subsection 2.3.2.2.

Flygtransport/flygfrakt (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1 UN-nummer eller id-nummer: UN 1133
14.2 Officiell transportbenämning: ADHESIVES
14.3 Faroklass för transport: 3
14.4 Förpackningsgrupp: III
Etiketter: 3



Särskilda åtgärder: A3
Begränsad mängd (LQ) passagerarflyg: 10 L
Passenger LQ: Y344
Frigiven mängd: E1
IATA-Packinstruktion - passagerarflyg: 355
IATA-Maximal kvantitet - passagerarflyg: 30 L (*)
IATA-Packinstruktion - fraktflyg: 366
IATA-Maximal kvantitet - fraktflyg: 100 L (*)

Övriga relevanta upplysningar (Flygtransport/flygfrak)

*) [3.3.3.1 IATA DGR]

14.5 Miljöfaror

MILJÖFARLIGT: Ja



14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis.

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Transporten sker uteslutande i godkända och lämpliga förpackningar.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

EU-föreskrifter

Användningsbegränsningar (REACH, bilaga XVII):
Införande 3, Införande 40, Införande 75

Direktiv 2004/42/EG om VOC i färger och lacker: < 95 %

Information enligt direktiv 2012/18/EU (SEVESO III):	P5c BRANDFARLIGA VÄTSKOR
Ytterligare information:	E2

Nationella bestämmelser

Begränsad sysselsättningsmöjlighet:	Iaktta begränsningarna för anställning av minderåriga i direktivet om skydd av minderåriga i arbetslivet (94/33/EG). Iaktta anställningsbegränsningar i modersskapsskyddsdirektivet (92/85/EEG) angående havande eller ammande mödrar.
Vattenfarlighetsklass (D):	1 - svagt vattenskadlig

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

För detta ämne genomfördes inte någon kemikaliesäkerhetsbedömning.

AVSNITT 16: Annan information

Ändringar från den föregående versionen

Detta datablad innehåller ändringar från den föregående versionen i sektion(er): 1.

Förkortningar och akronymer

ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses
ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure
IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA/ICAO = International Air Transport Association / International Civil Aviation Organization
MARPOL = International Convention for the Prevention of Pollution from Ships
IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships Carrying Dangerous Chemicals in Bulk

GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
REACH = Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals
CAS = Chemical Abstract Service
EN = European norm
ISO = International Organization for Standardization
DIN = Deutsche Industrie Norm
PBT = Persistent Bioaccumulative and Toxic
vPvB = Very Persistent and very Bio-accumulative

LD = Lethal dose
LC = Lethal concentration
EC = Effect concentration
IC = Median immobilisation concentration or median inhibitory concentration

Klassificering av blandningar och den använda bedömningsmetoden enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]

Klassificering	Klassificeringsförfarandet
Flam. Liq. 2; H225	Grundat på testdata
Skin Irrit. 2; H315	Beräkningsmetod
Eye Irrit. 2; H319	Beräkningsmetod
STOT SE 3; H336	Beräkningsmetod
Aquatic Chronic 2; H411	Beräkningsmetod

Ordalydelse av H- och EUH-meningar (Nummer och fulltext)

H225	Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H226	Brandfarlig vätska och ånga.
H302	Skadligt vid förtäring.

H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H311	Giftigt vid hudkontakt.
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H315	Irriterar huden.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H332	Skadligt vid inandning.
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Ytterligare information

Uppgifterna under avsnitt 4 till 8 och 10 till 12 är delvis inte tillämpliga vid användning och sakkunning hantering av varan (se användnings- och varuinformation), utan hänvisar till spridning av större mängder vid olyckor och avvikelser.
Dessa uppgifter beskriver uteslutande produktens/produkternas säkerhetskrav och baserar sig på vad som är känt i dagsläget.
Leveransspecifikationer framgår av respektive produktdatablad.
De garanterar inga egenskaper hos den beskrivna produkten/de beskrivna produkterna med avseende på garantiföreskrifter enligt lag.
(e.t. - ej tillämplig, e.b. - ej bestämd).

(Samtliga uppgifter om relevanta ingredienser har hämtats från den senaste versionen av underleverantörens säkerhetsdatablad.)