

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

RAPIDO-FLECKLÖSER

Drukdatum: 17.09.2014

Productcode: 70226_CLP

Pagina 1 van 9

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming**1.1. Productidentificatie**

RAPIDO-FLECKLÖSER

1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik**Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden**

Er is geen informatie beschikbaar.

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Firma:	DR. SCHNELL Chemie GmbH	
Weg:	Taunusstraße 19	
Plaats:	D-80807 München	
Telefoon:	+49/89/350608-0	Telefax: +49/89/350608-47
E-mail:	info@dr-schnell.de	
Contactperson:	Josef Feuerstein	Telefoon: +49/89/350608-46
E-mail:	sdb@dr-schnell.de	
Internet:	www.dr-schnell.de	
Bereik:	Labor	

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen:Emergency CONTACT (24-Hour-Number) international:
GBK GmbH +49 (0) 61 32 - 8 44 63**RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren****2.1. Indeling van de stof of het mengsel**

Inschaling: Het preparaat geldt als niet gevaarlijk in de zin van richtlijn 1999/45/EG.

GHS-classificatie

Het mengsel is niet geclassificeerd als gevaarlijk conform de Verordening (EG) nr. 1272/2008.

2.2. Etiketteringselementen**Bijzondere etikettering voor bepaalde mengsels**

EUH210 Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

Verdere aanwijzingen

Etikettering (67/548/EEG of 1999/45/EG): Rekeningen voor

2.3. Andere gevaren

De inhoudsstoffen van dit preparaat voldoen niet aan de criteria met betrekking tot de classificatie als PBT of VPvB.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen**3.2. Mengsels**

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

RAPIDO-FLECKLÖSER

Drukdatum: 17.09.2014

Productcode: 70226_CLP

Pagina 2 van 9

Gevaarlijke bestanddelen

EG-Nr.	Stofnaam	Hoeveelheid
CAS-Nr.	Indeling	
Index-Nr.	GHS-classificatie	
REACH-Nr.		
500-234-8	Alkohole, C12-14(geradzahlig), ethoxyliert <2,5 EO, Sulfate, Natriumsalze	1 - < 5 %
68891-38-3	Xi - Irriterend R38-41	
	Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3; H315 H318 H412	
01-2119488639-16		
200-578-6	ethanol	1 - < 5 %
64-17-5	F - Licht ontvlambaar R11	
603-002-00-5	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2; H225 H319	

Volledige inhoud van de R-, H- en EUH-zinnen: zie onder paragraaf 16.

Bijkomend advies

Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia
 < 5 % anionische tensiden, fosfonaten
 geurstof
 2- Broom-2-Nitropropan-1,3 Diol

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen****Bij inademing**

Slachtoffer uit de gevarezone brengen. Voor frisse lucht zorgen.

Bij aanraking met de huid

Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met veel water en zeep.
 Veronreinigde kleding direct uittrekken en veilig verwijderen.

Bij aanraking met de ogen

Direct voorzichtig en grondig met oogdouche of met water spoelen.
 Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen.
 Als er symptomen optreden of in geval van twijfel een arts consulteren.

Bij inslikken

GEEN braken opwekken. Onmiddellijk arts consulteren. Informatieblad meenemen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Voor zover van toepassing, zijn vertraagd optredende symptomen en effecten te vinden in hoofdstuk 11, resp. bij de manieren van opnemen onder hoofdstuk 4.1.
 Volgende symptomen kunnen optreden:
 Irritatie van de ogen

4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Er is geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**5.1. Blusmiddelen****Geschikte blusmiddelen**

Watersproeistraal. / alcoholbestendig schuim. / Droogblusmiddel.

Ongeschikte blusmiddelen

Sterke waterstraal.

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

RAPIDO-FLECKLÖSER

Drukdatum: 17.09.2014

Productcode: 70226_CLP

Pagina 3 van 9

5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Gevaarlijke verbrandingsproducten
Crackproducten
Gassen/dampen, irriterend.

5.3. Advies voor brandweerlieden

In geval van brand: Beschermende ademhalingsapparatuur met perslucht dragen.

Bijkomend advies

Gecontamineerd bluswater afzonderlijk verzamelen. Dit mag niet in de riolering of afvalwaterstroom terechtkomen. Afvalverwerking volgens nationale of regionale wetgeving.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Ontstekingsbronnen verwijderen. Niet roken.
Voor voldoende ventilatie zorgen.
Aanraking met de ogen vermijden.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Binnendringen in het oppervlakte- evenals in het grondwater en de bodem vermijden.
Uitbreiding in oppervlakte verhinderen (b.v. door indammen of olieschermen).

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Met vloeistofbindende stoffen (zand, zuurbinder, universeel binder) opnemen.
Het opgenomen materiaal volgens hoofdstuk "opslag van afvalstoffen" behandelen.
Verdunning met water mogelijk.
Resthoeveelheid met veel water spoelen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Persoonlijke beschermingsmiddelen zie rubriek 8 evenals aanbevelingen voor de afvalverwerking zie rubriek 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Advies voor veilig hanteren

Naast de in dit hoofdstuk opgenomen gegevens, bevinden zich ook in hoofdstuk 8 en 6.1 relevante gegevens.

Bijkomend advies

Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.
Voor werkpauze en werkeinde handen wassen.
De algemene hygiënemaatregelen in de omgang met chemicaliën moeten worden toegepast.
Gebruiksaanwijzing nakomen.
Gebruiksaanwijzing op het etiket in acht nemen.
Werkprocedure overeenkomstig bedrijfsinstructie toepassen.
Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder.
Verontreinigde werkkleding mag de werkruimte niet verlaten.

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Eisen aan opslagruimten en vaten

Product niet opslaan in doorgangen en trappenhuizen.
Product alleen in originele verpakkingen en gesloten opslaan.

7.3. Specifiek eindgebruik

Er is geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

RAPIDO-FLECKLÖSER

Drukdatum: 17.09.2014

Productcode: 70226_CLP

Pagina 4 van 9

8.1. Controleparameters**Grenswaarden Stoffen op de Werkplek (GSW)**

CAS-Nr.	Naam van de stof	ml/m ³	mg/m ³	v/cm ³	Kategorie	Oorsprong
111-90-0	2-(2-Ethoxyethoxy)ethanol	32	180		TGG 8 uur	Privaat
		-	-		TGG 15 min.	Privaat
64-17-5	Ethanol	500	260		TGG 8 uur	Publiek
		-	1900		TGG 15 min.	Publiek

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling**Passende technische maatregelen**

Voor voldoende ventilatie zorgen.

Dit kan door lokale afzuiging of algemene afvoerlucht worden bereikt.

Bij overschrijding van de werkplekgrenswaarde (WGW): Geschikt ademhalingstoestel gebruiken.

Geldt alleen wanneer hier grenswaarden voor blootstelling zijn vastgelegd.

Hygiënische maatregelen

De algemene hygiënemaatregelen in de omgang met chemicaliën moeten worden toegepast.

Voor werkpauze en werkeinde handen wassen.

Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder.

Verontreinigde werkkleding mag de werkruimte niet verlaten.

Bescherming van de ogen/het gezicht

Sluitende veiligheidsbril. (EN 166)

Bij Spatgevaar.

Bescherming van de handen

Aanbeveling

Veiligheidshandschoenen van butylrubber (EN 374), Permeatietijd (doorbreektijd) in minuten: > 480

Er werden geen tests uitgevoerd.

Het wordt aanbevolen zich over de bestendigheid tegen chemicaliën van de bovengenoemde beschermingshandschoenen voor speciaal gebruik met de handschoenenfabrikant te laten informeren.

Bescherming van de huid

Beschermende werkkleding (bv. veiligheidsschoenen EN ISO 20345, veiligheidskleding met lange mouwen)

Bescherming van de ademhalingsorganen

Bij juist gebruik en onder normale omstandigheden is een middel ter bescherming van de ademhaling niet nodig.

Beheersing van milieublootstelling

Er is geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen**9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

Fysische toestand: vloeibaar
 Kleur: kleurloos
 Geur: karakteristiek

Methode

pH: 7

Toestandsveranderingen

Smeltpunt: niet bepaald.

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

RAPIDO-FLECKLÖSER

Drukdatum: 17.09.2014

Productcode: 70226_CLP

Pagina 5 van 9

Beginkookpunt en kooktraject:	> 90 °C
Vlampunt:	niet bepaald.
Ontvlambaarheid	
vast:	niet bepaald.
gas:	niet bepaald.
Ontploffingseigenschappen	
niet bepaald.	
Onderste ontploffingsgrens:	3,5 vol. % (Ethanol.)
Bovenste ontploffingsgrens:	15 vol. % (Ethanol.)
Zelfontbrandingstemperatuur	
vast:	niet bepaald.
gas:	niet bepaald.
Oxiderende eigenschappen	
niet bepaald.	
Dampspanning:	niet bepaald.
Dampspanning:	niet bepaald.
Dichtheid:	niet bepaald.
Bulkdichtheid:	niet bepaald.
Wateroplosbaarheid:	zwak oplosbaar.
Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen	
niet bepaald.	
Verdelingscoëfficiënt:	niet bepaald.
Viscositeit / dynamisch:	niet bepaald.
Viscositeit / kinematisch:	niet bepaald.
Oplosmiddel-gehalte:	niet bepaald.

9.2. Overige informatie

Mengbaarheid: niet bepaald.
 Oplosbaarheid in vet (g/l): niet bepaald.
 Geleidingsvermogen: niet bepaald.
 Oppervlaktespanning: niet bepaald.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit**10.1. Reactiviteit**

Zie subrubriek 10.2 tot 10.6.
 Het product werd niet gecontroleerd.

10.2. Chemische stabiliteit

Zie subrubriek 10.1 tot 10.6.
 Stabiel bij juiste opslag en hantering.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Zie subrubriek 10.4 tot 10.6.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Zie ook rubriek 7.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Contact met sterke oxidatiemiddelen vermijden.
 Contact met andere chemicaliën vermijden.

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

RAPIDO-FLECKLÖSER

Drukdatum: 17.09.2014

Productcode: 70226_CLP

Pagina 6 van 9

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Zie subrubriek 10.4 tot 10.6.
Zie ook rubriek 5.2.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**11.1. Informatie over toxicologische effecten****Toxicokinetiek, stofwisseling en verdeling**

De indeling werd volgens de berekeningsprocedure van de richtlijn betreffende de toebereiding (1999/45/EG) uitgevoerd.

Acute toxiciteit

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Acute toxiciteit

CAS-Nr.	Stofnaam				
	Blootstellingsroute	Methode	Dosis	Soort	Bron
68891-38-3	Alkohole, C12-14(geradzahlig), ethoxyliert <2,5 EO, Sulfate, Natriumsalze				
	oraal	LD50	>2000 mg/kg	Rat	
	dermaal	LD50	>2000 mg/kg	Rat	
64-17-5	ethanol				
	oraal	LD50	10410 mg/kg	Rat	
	dermaal	LD50	>2000 mg/kg	Konijn	
	inhalatief (4 h) damp	LC50	117-125 mg/l	Rat	

Irritatie en corrosiviteit

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Overgevoeligheidseffecten

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

STOT bij eenmalige blootstelling

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Ernstige effecten na herhaalde of langdurige blootstelling

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Kankerverwekkende, mutagene en voor de voortplanting vergiftige effecten

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Gevaar bij inademing

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie**12.1. Toxiciteit**

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

RAPIDO-FLECKLÖSER

Drukdatum: 17.09.2014

Productcode: 70226_CLP

Pagina 7 van 9

CAS-Nr.	Stofnaam	Methode	Dosis	[h] [d]	Soort	Bron
68891-38-3	Alkohole, C12-14(geradzahlig), ethoxyliert <2,5 EO, Sulfate, Natriumsalze					
	Acute toxiciteit voor vissen	LC50	> 1-10 mg/l	96 h	Zebrabarbeel (Brachydanio rerio)	
	Acute algentoxiciteit	ErC50 mg/l	>10 - 100	72 h	Scenedesmus subspicatus	
	Acute crustaceatoxiteit	EC50	> 1-10 mg/l	48 h	Daphnia magna	
64-17-5	ethanol					
	Acute toxiciteit voor vissen	LC50	13000 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (Regenboogforel)	
	Acute algentoxiciteit	ErC50	275 mg/l	72 h	Chlorella vulgaris	
	Acute crustaceatoxiteit	EC50	12340 mg/l	48 h	Daphnia magna	

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

De oppervlakteactieve stof in dit preparaat voldoet aan de criteria voor biologische afbreekbaarheid vastgelegd in Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia. Gegevens ter ondersteuning van deze bewering worden ter beschikking van de bevoegde autoriteiten van de lidstaten gehouden en zullen aan hen beschikbaar worden gesteld na een rechtstreeks verzoek of op verzoek van een producent van detergentia.

CAS-Nr.	Stofnaam	Methode	Waarde	d	Bron
68891-38-3	Alkohole, C12-14(geradzahlig), ethoxyliert <2,5 EO, Sulfate, Natriumsalze				
		OECD TG 301 A	> 70	28	
	Licht biologisch afbreekbaar (volgens OECD-criteria)				

12.3. Bioaccumulatie

Geen gegevens beschikbaar

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water

CAS-Nr.	Stofnaam	Log Pow
64-17-5	ethanol	-0,35

12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen gegevens beschikbaar

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Geen gegevens beschikbaar

12.6. Andere schadelijke effecten

Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**13.1. Afvalverwerkingsmethoden****Overwegingen over de afvalverwijdering**

Afvalverwerking volgens nationale of regionale wetgeving.
Bijvoorbeeld geschikte verbrandingsinstallaties.
Bijvoorbeeld afvoeren naar een geschikte stortplaats.

Afvalnummer - Afval van restanten / niet-gebruikte producten

200130 STEDELIJK AFVAL (HUISHOUDELIJK AFVAL EN SOORTGELIJK BEDRIJFSAFVAL, INDUSTRIEEL AFVAL EN AFVAL VAN INSTELLINGEN) INCLUSIEF GESCHEIDEN INGEZAMELDE FRACTIES; gescheiden ingezamelde fracties (exclusief 15 01); niet onder 20 01 29 vallende detergenten

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

RAPIDO-FLECKLÖSER

Drukdatum: 17.09.2014

Productcode: 70226_CLP

Pagina 8 van 9

Verwijdering van de besmette verpakking

Afvalverwerking volgens nationale of regionale wetgeving.
Via het Duitse "Duale System" verwerken.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer**Wegvervoer (ADR/RID)**

14.1. VN-nummer:	niet van toepassing
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:	niet van toepassing
14.3. Transportgevaarklasse(n):	niet van toepassing
14.4. Verpakkingsgroep:	niet van toepassing

Binnenscheepvaart (ADN)

14.1. VN-nummer:	niet van toepassing
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:	niet van toepassing
14.3. Transportgevaarklasse(n):	niet van toepassing
14.4. Verpakkingsgroep:	niet van toepassing

Zeevervoer (IMDG)

14.1. VN-nummer:	niet van toepassing
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:	niet van toepassing
14.3. Transportgevaarklasse(n):	niet van toepassing

Luchtvervoer (ICAO)

14.1. VN-nummer:	niet van toepassing
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:	niet van toepassing
14.3. Transportgevaarklasse(n):	niet van toepassing

14.5. Milieugevaren

SCHADELIJK VOOR HET MILIEU: nee

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Tenzij anders vermeld moeten de algemene maatregelen voor de uitvoering van een veilig transport in acht worden genomen.

14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

RUBRIEK 15: Regelgeving**15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel****EU-voorschriften**

1999/13/EG (VOC): 1,8 %

Bijkomend advies

Classificatie en aanduiding zie hoofdstuk 2.

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

RAPIDO-FLECKLÖSER

Drukdatum: 17.09.2014

Productcode: 70226_CLP

Pagina 9 van 9

Chemicalieënverordening, ChemV in acht nemen. (Zwitserse wet)
Chemicalieën-risicoreductie-verordening, ChemRRV in acht nemen. (Zwitserse wet)
Luchtschoonhoudings'-verordening, LRV, in acht nemen (Zwitserse wet).

Informatie over nationale maatregelen

Waterverontreinigend-klasse (D): 1 - licht watervervuilend

RUBRIEK 16: Overige informatie**Anderingen**

Herziene rubrieken: 1

Afkortingen en acroniemen

vPvB = very persistent very bioaccumulative
PBT = persistent bioaccumulative toxic

Woordelijke inhoud van de R-zinnen (Nummer en volledige tekst)

11 Licht ontvlambaar.
38 Irriterend voor de huid.
41 Gevaar voor ernstig oogletsel.

Woordelijke inhoud van de H- en EUH-zinnen (Nummer en volledige tekst)

H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H315 Veroorzaakt huidirritatie.
H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
EUH210 Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

Andere gegevens

Wij verklaren naar ons beste geweten dat de in dit veiligheidsinformatieblad opgenomen gegevens overeenkomen met onze kennisstand ten tijde van de druk. De informatie moeten aanwijzingen voor de veilige omgang met het in dit veiligheidsblad genoemde product bij opslag, verwerking, transport en afvalverwerking bevatten. De gegevens zijn niet overdraagbaar op andere producten. Voor zover het product met ander materiaal vermengd of verwerkt wordt zijn de gegevens van dit veiligheidsblad niet zonder meer op het op die manier geproduceerde nieuwe materiaal overdraagbaar.

(Alle gegevens omtrent de gevaarlijke bestanddelen zijn uit de laatste versie van het desbetreffende gegevensblad voor veiligheid van de toeleverancier afkomstig.)