GLUSHU QUICK PREFIX ACTIVATOR 200CC

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830
Datum van uitgave: 26-7-2021 Datum herziening: 27-7-2021 Vervangt versie van: 26-7-2021 Versie: 7.4

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

1.1. Productidentificatie

Productvorm	:	Mengsel
Handelsnaam	:	GLUSHU QUICK PREFIX ACTIVATOR 200CC
UFI	:	6GY8-KU1G-XNJ2-G89V
Productcode	:	490101100
Verstuiver	:	aërosol

1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik

Hoofdgebruikscategorie	:	Professioneel gebruik
Gebruik van de stof of het mengsel	:	Activator op oplosmiddelbasis voor cyanoacrylaatlijm

1.2.2. Ontraden gebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Glue-U Adhesives B.V.
Droogdokkeneiland 8
5026 SR Tilburg - Nederland
T 013 - 545 3118
sales@glue-u.com

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Land	Organisatie/Bedrijf	Adres	Noodnummer	Opmerking
België	Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum c/o Hôpital Militaire Reine Astrid	Rue Bruyn 1 1120 Bruxelles/Brussel	+32 70 245 245	Alle dringende vragen over vergiftigingen: 070 245 245 (gratis, 24/7), of indien onbereikbaar tel. 02 264 96 30 (normaal tarief).
Nederland	Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum	Huispostnummer B.00.118 Postbus 85500 3508 GA Utrecht	+31 88 755 80 00	Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]Mengsels/Stoffen: VIB EU > 2015: Volgens (EU) Verordening 2015/830, 2020/878 (Bijlage II van REACH)

Aerosol, Categorie 1	H222;H229
Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2	H315
Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling, Categorie 3, narcotische werking	H336
Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 2	H411

Volledige tekst van de risicozinnen: zie hoofdstuk 16

Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten

Zeer licht ontvlambare aerosol. Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting. Veroorzaakt huidirritatie. Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken. Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

2.2. Etiketteringselementen

Etikettering conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Gevarenpictogrammen (CLP) :



GHS02 GHS07 GHS09

Signaalwoord (CLP) : Gevaar

Bevat : ISOPENTAAN; HYDROCARBONS, C6-C7, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, <5% N-HEXANE

Gevarenaanduidingen (CLP) : H222 - Zeer licht ontvlambare aerosol.
H229 - Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting.
H315 - Veroorzaakt huidirritatie.
H336 - Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H411 - Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Veiligheidsaanbevelingen (CLP) : P210 - Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.
P211 - Niet in een open vuur of op andere ontstekingsbronnen spuiten.
P251 - Ook na gebruik niet doorboren of verbranden.
P261 - Inademing van stof, gas, rook, nevel, spuitnevel, damp vermijden.
P280 - Draag oogbescherming, gelaatsbescherming, beschermende handschoenen.
P410+P412 - Tegen zonlicht beschermen. Niet blootstellen aan temperaturen boven 50 °C, 122 °F.

2.3. Andere gevaren

Andere gevaren die niet in een indeling resulteren : Bij onvoldoende ventilatie en/of door gebruik is de vorming van een explosief/zeer licht ontvlambaar mengsel mogelijk.

Het mengsel bevat geen stoffen dien zijn opgenomen in de lijst die is opgesteld volgens artikel 59, lid 1 van REACH voor het hebben van hormoonontregelende eigenschappen, of is geïdentificeerd als het hebben van hormoonontregelende eigenschappen volgens de criteria bepaald in Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 of Verordening (EU) 2018/605

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stoffen

Geen gegevens beschikbaar

3.2. Mengsels

Naam	Productidentificatie	%	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
HYDROCARBONS, C6-C7, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, <5% N-HEXANE stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt	EG-Nr: 921-024-6 REACH-nr: 01-2119475514-35	40 – 65	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 Asp. Tox. 1, H304 STOT SE 3, H336 Aquatic Chronic 2, H411
PETROLEUMGASSEN, VLOEIBAAR GEMAAKT < 0,1% 1,3-butadieen; buta-1,3-dieen	CAS-Nr: 68476-85-7 EG-Nr: 270-704-2 EU Identificatie-Nr: 649-202-00-6 REACH-nr: 01-2119485911-31	20 – 40	Flam. Gas 1, H220 Press. Gas (Comp.), H280
HYDROCARBONS, C6, ISOALKANES, <5% N-HEXANE .	EG-Nr: 931-254-9 REACH-nr: 01-2119484651-34	5 – 20	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411

Naam	Productidentificatie	%	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
N,N-dimethyl-p-toluïdine	CAS-Nr: 99-97-8 EG-Nr: 202-805-4 EU Identificatie-Nr: 612-056-00-9 REACH-nr: 01-2119937766-23	0,3 – 1	Acute Tox. 3 (Oral), H301 Acute Tox. 3 (Dermal), H311 Acute Tox. 2 (Inhalation:gas), H330 STOT RE 2, H373 Aquatic Chronic 3, H412
ISOPENTAAN	CAS-Nr: 78-78-4 EG-Nr: 201-142-8	0,1 – 0,3	Flam. Liq. 1, H224 Asp. Tox. 1, H304 STOT SE 3, H336 Aquatic Chronic 2, H411

Product onderworpen aan CLP Artikel 1.1.3.7. De openbaarmakingsregels van de componenten zijn in dit geval gewijzigd.
Volledige tekst van H- en EUH-zinnen: zie sectie 16

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

EHBO na inademing : De getroffen persoon uit de verontreinigde omgeving verwijderen en in de buitenlucht brengen. Verplaats, indien mogelijk zonder gevaar voor eigen veiligheid. Bij ademhalingssymptomen: Rechtop laten zitten. . Indien de ademhaling moeizaam is, zuurstof toedienen. Raadpleeg een arts.

EHBO na contact met de huid : Besmette kleding en schoenen uittrekken. Met overvloedig water afspoelen. De kleding niet uittrekken (het kan aan de huid vastgeplakt zitten). De huid afspoelen en vervolgens wassen met overvloedig water en zeep.

EHBO na contact met de ogen : Spoel onmiddellijk de ogen grondig met water gedurende minstens 15 minuten.

EHBO na opname door de mond : Mond met water spoelen. Niet laten braken. Een arts raadplegen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Symptomen/effecten : Onmiddelijke effecten kunnen na kortdurende blootstelling worden verwacht.

Symptomen/effecten na inademing : Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken. Geestelijke verwarring (delirium). Kan kortademigheid, een beklemmend gevoel in de borst, keelpijn en hoesten veroorzaken.

Symptomen/effecten na contact met de huid : Huidirritatie en rode huiduitslag. Langdurig of herhaald contact kan een droge huid veroorzaken. Kan huidirritatie / dermatitis veroorzaken.

Symptomen/effecten na contact met de ogen : Kan oogirritatie veroorzaken. Roodheid.

Symptomen/effecten na opname door de mond : Irritatie van de keel. Kan maagkrampen en braken veroorzaken.

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

In de nabijheid van plaatsen waar een risico is op blootstelling van het product, dienen veiligheids-oogdouches geplaatst te worden.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen : Droog chemisch poeder, alcoholbestendig schuim, koolstofdioxide (CO2). Indien mogelijk de houders/tanks/reservoirs afkoelen door water te verstuiven.

Ongeschikte blusmiddelen : Gebruik geen waterstraal.

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

Brandgevaar : Zeer licht ontvlambare aerosol. Dampen zijn zwaarder dan lucht en kunnen zich over een aanzienlijke afstand van de ontstekingsbron verspreiden, alvorens weer in de richting van de ontstekingsbron te ontbranden.

Gevaarlijke ontledingsproducten in geval van brand : Bij verbranding: vorming van (zeer) giftige gassen/dampen. Koolstofdioxide. koolstofmonoxide. Stikstofoxides.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Bescherming tijdens brandbestrijding	:	Brandzone niet betreden zonder geschikte veiligheidsuitrusting, inclusief ademhalingsbescherming. Onafhankelijk werkend ademhalingsapparaat.
Overige informatie	:	Vermijd contact met de huid, ogen of kleding.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Algemene maatregelen	:	Verwijder alle ontstekingsbronnen. Verontreinigd gebied afzetten met signaleringen en onbevoegd personeel toegang tot het gebied verbieden. Zie voor nadere informatie paragraaf 8: "Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming".

6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

6.1.2. Voor de hulpdiensten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Product niet in de riolering of het oppervlaktewater lozen.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethodes	:	Absorbeer gemorste producten met zand of aarde. In geschikte en gesloten containers verzamelen voor afvalverwijdering. Het product verzamelen in vaten die op de juiste wijze van een etiket zijn voorzien. Vonkvrij gereedschap gebruiken.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie voor nadere informatie paragraaf 8: "Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming".

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel	:	Vermijd elk contact met de huid, ogen of kleding. Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken. Het product niet in een afgesloten ruimte gebruiken. Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.

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

Opslagvoorwaarden	:	Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren op een koele, goed geventileerde plaats. Verwijderd houden van ontstekingsbronnen. Tegen zonlicht beschermen. Explosieveilige elektrische /ventilatie-/verlichtings- apparatuur gebruiken.
Onverenigbare materialen	:	Sterke oxidatiemiddelen.
Bijzondere voorschriften voor de verpakking	:	Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren.

7.3. Specifiek eindgebruik

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

8.1.1. Nationale beroepsmatige blootstelling en biologische grenswaarden

ISOPENTAAN (78-78-4)	
EU - Indicatieve Beroepsmatige blootstellingslimiet (IOEL)	
IOEL TWA	3000 mg/m³

HYDROCARBONS, C6-C7, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, <5% N-HEXANE	
EU - Indicatieve Beroepsmatige blootstellingslimiet (IOEL)	
IOEL TWA	2035 mg/m³
IOEL STEL	1000 mg/m³

8.1.2. Aanbevolen monitoringprocedures

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.1.3. Luchtverontreinigingen gevormd

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.1.4. DNEL en PNEC

HYDROCARBONS, C6-C7, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, <5% N-HEXANE	
DNEL/DMEL (Werknemers)	
Langdurig - systemische effecten, dermaal	773 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	2035 mg/m³
DNEL/DMEL (Algemene bevolking)	
Langdurig - systemische effecten, oraal	699 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	608 mg/m³
Langdurig - systemische effecten, dermaal	699 mg/kg lichaamsgewicht/dag

HYDROCARBONS, C6, ISOALKANES, <5% N-HEXANE .	
DNEL/DMEL (Werknemers)	
Langdurig - systemische effecten, dermaal	13964 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	5306 mg/m³
DNEL/DMEL (Algemene bevolking)	
Langdurig - systemische effecten, oraal	1307 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	1131 mg/m³
Langdurig - systemische effecten, dermaal	1377 mg/kg lichaamsgewicht/dag

8.1.5. Control banding

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

8.2.1. Passende technische maatregelen

Passende technische maatregelen:
Zorg voor voldoende ventilatie. Gebruik explosieveilige apparatuur/ventilatieapparatuur/verlichtingsapparatuur.

8.2.2. Persoonlijke beschermingsmiddelen

8.2.2.1. Bescherming van de ogen en het gezicht

Bescherming van de ogen:
Chemische stofbril of veiligheidsbril

8.2.2.2. Bescherming van de huid

Huid en lichaam bescherming:
Draag geschikte beschermende kleding

Bescherming van de handen					
Type	**Materiaal**	**Permeatie**	**Dikte (mm)**	**Penetratie**	**Norm**
VITON handschoenen	Butylrubber, Nitrilrubber (NBR)	6 (> 480 minuten)	0,40 mm	De doorbraaktijd van het handschoenmateriaal dient in overleg met de fabrikant vastgesteld te worden, > 4h	EN ISO 374

8.2.2.3. Bescherming van de ademhalingswegen

Bescherming van de ademhalingswegen:
Bij kortstondige blootstelling of geringe vervuiling een ademhalingsfilter gebruiken. In het geval van intensieve of bij een langere blootstelling een onafhankelijk ademhalingsapparaat gebruiken. Filtermasker voor gassen, dampen en kleine deeltjes. Filter A2/P3

8.2.2.4. Thermische gevaren

Bescherming tegen thermische gevaren:
Geen informatie beschikbaar.

8.2.3. Beperking en controle van de blootstelling van het milieu

Beperking en controle van de blootstelling van het milieu:
Zie Rubriek 6.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	:	Gas
Kleur	:	Kleurloos.
Geur	:	parafinegeur.
Geurdrempelwaarde	:	Niet beschikbaar
Smeltpunt	:	Geen gegevens beschikbaar
Vriespunt	:	Geen gegevens beschikbaar
Kookpunt	:	-40 °C
Ontvlambaarheid	:	< 1%
Oxiderende eigenschappen	:	Volgens de EG-criteria niet-oxidatief.
Explosiegrenzen	:	Niet beschikbaar
Onderste explosiegrens (OEG)	:	Niet beschikbaar
Bovenste explosiegrens (BEG)	:	9,5
Vlampunt	:	-40 °C
Zelfontbrandingstemperatuur	:	410 °C
Ontledingstemperatuur	:	Niet beschikbaar
pH	:	n/a
Viscositeit, kinematisch	:	0,36cSt
Oplosbaarheid	:	Oplosbaar in petroleumether. Water: Niet oplosbaar in water
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Kow)	:	≈ 3,7
Dampspanning	:	Niet beschikbaar
Dampdruk bij 50 °C	:	Niet beschikbaar
Dichtheid	:	Geen gegevens beschikbaar

Relatieve dichtheid	:	0,71
Relatieve dampdichtheid bij 20 °C	:	Niet beschikbaar
Deeltjesgrootte	:	Geen gegevens beschikbaar
Verdeling van deeltjesgrootte	:	Geen gegevens beschikbaar
Vorm van de deeltjes	:	Geen gegevens beschikbaar
Aspectverhouding deeltjes	:	Geen gegevens beschikbaar
Deeltjes aggregatietoestand	:	Geen gegevens beschikbaar
Deeltjes agglomeratietoestand	:	Geen gegevens beschikbaar
Specifieke oppervlakte grootte deeltjes	:	Geen gegevens beschikbaar
Deeltjes stofvorming	:	Geen gegevens beschikbaar

9.2. Overige informatie

9.2.1. Informatie inzake fysische gevarenklassen

% brandbare bestanddelen :

9.2.2. Andere veiligheidskenmerken

Relatieve verdampingssnelheid (water=1)	:	Snel
Viscositeit	:	Niet Visceus
Viscositeit, waarde	:	0,36

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Stabiel bij het toepassen van de aanbevolen voorschriften voor opslag en behandeling.

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gevaarlijke reacties onder normale transport- of opslagomstandigheden.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Niet blootstellen aan hitte. hete oppervlakken, open vlammen. Ontstekingsbronnen. Rechtstreeks zonlicht.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Sterke oxidatiemiddelen.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Ontbinding kan voorkomen bij blootstelling aan hierboven vermelde materialen of hierboven vermelde omstandigheden. Bij verbranding: vorming van (zeer) giftige gassen/dampen. Koolstofdioxide. koolstofmonoxide. Stikstofoxides.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

Acute toxiciteit (oraal)	:	Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)
Acute toxiciteit (dermaal)	:	Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)
Acute toxiciteit (inhalatie)	:	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan

N,N-dimethyl-p-toluïdine (99-97-8)	
LD50 dermaal konijn	2000 mg/kg
LD50 dermaal	212 mg/kg Mus IPR:
LC50 Inhalatie - Rat (Dampen)	1,4 mg/l/4u

HYDROCARBONS, C6-C7, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, <5% N-HEXANE	
LD50 oraal	5001 mg/kg LD50 oraal rat
LD50 dermaal	2001 mg/kg LD50 dermaal konijn
LC50 Inhalatie - Rat (Dampen)	LC50 Inhalatie - Rat (Dampen): 4h 5840 mg/kg

HYDROCARBONS, C6, ISOALKANES, <5% N-HEXANE .	
LD50 oraal	16750 mg/kg
LD50 dermaal	3350 mg/kg LD50 dermaal konijn
LC50 Inhalatie - Rat (Dampen)	259354 mg/l/4u

Huidcorrosie/-irritatie : Veroorzaakt huidirritatie.
pH: n/a

Ernstig oogletsel/oogirritatie : Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)
pH: n/a

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid : Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)

Mutageniteit in geslachtscellen : Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)

Kankerverwekkendheid : Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)

Giftigheid voor de voortplanting : Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)

STOT bij eenmalige blootstelling : Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

STOT bij herhaalde blootstelling : Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)

Gevaar bij inademing : Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)

GLUSHU QUICK PREFIX ACTIVATOR 200CC	
Verstuiver	aërosol
Viscositeit, kinematisch	0,36cSt

11.2. Informatie over andere gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Gevaar voor het aquatisch milieu, (acuut) op korte termijn : Niet ingedeeld

Gevaar voor het aquatisch milieu, (chronisch) op lange termijn : Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

N,N-dimethyl-p-toluïdine (99-97-8)	
LC50 - Vissen [1]	52 mg/l
EC50 - Schaaldieren [1]	13,7 mg/l

HYDROCARBONS, C6-C7, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, <5% N-HEXANE	
LC50 - Vissen [1]	11,4 mg/l (Vis 96h)
EC50 - Schaaldieren [1]	3 mg/l 48h
LOEC (acuut)	10 – 100 mg/l algen/ geactiveerd slib

HYDROCARBONS, C6, ISOALKANES, <5% N-HEXANE .	
LC50 - Vissen [2]	18,27 mg/l Oncorhynchus mykiss (Regenboogforel)
EC50 - Schaaldieren [2]	31,9 mg/l 48h

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

GLUSHU QUICK PREFIX ACTIVATOR 200CC	
Persistentie en afbreekbaarheid	Gemakkelijk biologisch afbreekbaar. Fotoafbreekbaar.

12.3. Bioaccumulatie

GLUSHU QUICK PREFIX ACTIVATOR 200CC	
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Kow)	≈ 3,7
Bioaccumulatie	Potentieel bioaccumuleerbaar.

12.4. Mobiliteit in de bodem

GLUSHU QUICK PREFIX ACTIVATOR 200CC	
Mobiliteit in de bodem	Drijft op water. Zeer vluchtig

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

GLUSHU QUICK PREFIX ACTIVATOR 200CC	
Resultaat van het onderzoek naar PBT-eigenschappen	Het product voldoet niet aan de indelingscriteria voor PBT en zPzB

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.7. Andere schadelijke effecten

Andere schadelijke effecten : Vergiftig voor in het water levende organismen

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Aanbevelingen voor afvalwaterverwijdering : Afvalverwijdering conform de wettelijke bepalingen. Deze stof en de verpakking op veilige wijze afvoeren. Product niet in de riolering of het oppervlaktewater lozen.

Aanbevelingen voor afvoer van producten/verpakkingen : een onderneming die geautoriseerd is om gevaarlijk afval te hanteren of een centrum dat geautoriseerd is gevaarlijk afval te verzamelen, met uitzondering van gereinigde lege verpakkingen, die als gewoon afval kunnen worden weggegooid. Alleen lege houders/verpakking doorgeven voor recycling.

Aanvullende informatie : Bij het weggooien van deze verpakking moet te allen tijde worden voldaan aan de wetgeving inzake afvalverwijdering en eventuele voorschriften van regionale/lokale autoriteiten.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig met ADR

ADR
14.1. VN-nummer of ID-nummer
UN 1950

ADR
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN
SPUITBUSSEN (AËROSOLEN) (BRANDBAAR)
Omschrijving vervoerdocument
UN 1950 SPUITBUSSEN (AËROSOLEN) (BRANDBAAR), 2.1, (D), MILIEUGEVAARLIJK
14.3. Transportgevarenklasse(n)
2.1

14.4. Verpakkingsgroep
Geen gegevens beschikbaar
14.5. Milieugevaren
Milieugevaarlijk: Ja
Geen aanvullende informatie beschikbaar

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Wegtransport

Vervoerscategorie (ADR) : 2

Code voor beperkingen in tunnels (ADR) : D

14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 15: Regelgeving

15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

15.1.1. EU-voorschriften

REACH lijst van beperkingen (Annex XVII)

Referentie code	Van toepassing op	Vermelding of omschrijving
3(a)	HYDROCARBONS, C6-C7, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, <5% N-HEXANE ; HYDROCARBONS, C6, ISOALKANES, <5% N-HEXANE .	Stoffen of mengsels die voldoen aan de criteria voor een van de hierna vermelde gevarenklassen of -categorieën overeenkomstig bijlage I van EG-Verordening 1272/2008: Gevarenklassen 2.1 tot en met 2.4, 2.6 en 2.7, 2.8 typen A en B, 2.9, 2.10, 2.12, 2.13 categorieën 1 en 2, 2.14 categorieën 1 en 2, en 2.15 typen A tot en met F
3(b)	N,N-dimethyl-p-toluïdine ; HYDROCARBONS, C6-C7, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, <5% N-HEXANE ; HYDROCARBONS, C6, ISOALKANES, <5% N-HEXANE .	Stoffen of mengsels die voldoen aan de criteria voor een van de hierna vermelde gevarenklassen of -categorieën overeenkomstig bijlage I van EG-Verordening 1272/2008: Gevarenklassen 3.1 tot en met 3.6, 3.7 schadelijke effecten op de seksuele functie en de vruchtbaarheid of de ontwikkeling, 3.8 andere effecten dan een narcotische werking, 3.9 en 3.10

REACH lijst van beperkingen (Annex XVII)		
Referentie code	**Van toepassing op**	**Vermelding of omschrijving**
3(c)	N,N-dimethyl-p-toluïdine ; HYDROCARBONS, C6-C7, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, <5% N-HEXANE ; HYDROCARBONS, C6, ISOALKANES, <5% N-HEXANE .	Stoffen of mengsels die voldoen aan de criteria voor een van de hierna vermelde gevarenklassen of -categorieën overeenkomstig bijlage I van EG-Verordening 1272/2008: Gevarenklasse 4.1
40.	ISOPENTAAN ; HYDROCARBONS, C6-C7, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, <5% N-HEXANE ; PETROLEUMGASSEN, VLOEIBAAR GEMAAKT < 0,1% 1,3-butadieen; buta-1,3-dieen ; HYDROCARBONS, C6, ISOALKANES, <5% N-HEXANE .	Stoffen die zijn ingedeeld als ontvlambare gassen van categorie 1 of 2, ontvlambare vloeistoffen van categorie 1, 2 of 3, ontvlambare vaste stoffen van categorie 1 of 2, stoffen en mengsels die in contact met water ontvlambare gassen ontwikkelen van categorie 1, 2 of 3, pyrofore vloeistoffen van categorie 1 of pyrofore vaste stoffen van categorie 1, ongeacht of zij in deel 3 van bijlage VI bij Verordening (EG) nr. 1272/2008 zijn opgenomen.

Bevat geen stoffen van de kandidaatslijst van REACH

Bevat geen enkele stof die in Bijlage XIV van REACH staat vermeld

Bevat geen stoffen die vallen onder verordening (EU) nr. 649/2012 van Het Europees Parlement en van de Raad van 4 juli 2012 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen.

Bevat geen stof (stoffen) die valt (vallen) onder Verordening (EU) nr. 2019/1021 van Het Europees Parlement en de Raad van 20 juni 2019 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen.

15.1.2. Nationale voorschriften

Frankrijk	
Beroepsziektes	
Code	**Beschrijving: Reinigingsmiddel**
RG 84	Aandoeningen veroorzaakt door vloeibare organische oplosmiddelen voor persoonlijk gebruik: verzadigde of onverzadigde alifatische of cyclische vloeibare koolwaterstoffen en mengsels hiervan; vloeibare gehalogeneerde koolwaterstoffen; nitraatderivatieven van alifatische koolwaterstoffen; alcoholen; glycolen, glycolethers; ketonen; aldehyden; alifatische en cyclische ethers, waaronder tetrahydrofuraan; esters; dimethylformamide en dimethylacetamine; acetonitril en propionitril; pyridine; dimethylsulfoon en dimethylsulfoxide

Duitsland

Waterbedreigingsklasse (WGK) : WGK: 3, Zeer gevaarlijk voor water (Indeling conform AwSV, bijlage 1)

Resolutie gevaarlijke incidenten (12. BImSchV) : Valt niet onder de Resolutie gevaarlijke incidenten (12. BImSchV)

Nederland

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : PETROLEUMGASSEN, VLOEIBAAR GEMAAKT < 0,1% 1,3-butadieen; buta-1,3-dieen is aanwezig

SZW-lijst van mutagene stoffen : PETROLEUMGASSEN, VLOEIBAAR GEMAAKT < 0,1% 1,3-butadieen; buta-1,3-dieen is aanwezig

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen chemische veiligheidsbeoordeling is uitgevoerd

RUBRIEK 16: Overige informatie

Vermelding van wijzigingen:
Dit veiligheidsinformatieblad (VIB) is volledig gewijzigd (niet vermelde wijzigingen).

Vermelding van wijzigingen			
Rubriek	**Gewijzigd item**	**Wijziging**	**Opmerkingen**
	Datum van uitgave	Gewijzigd	
	Datum herziening	Gewijzigd	
2.2	Veiligheidsaanbevelingen (CLP)	Gewijzigd	
2.2	Gevarenaanduidingen (CLP)	Gewijzigd	

Afkortingen en acroniemen	
CAS-Nr	Chemical Abstract Service - Nummer
ADR	Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg
CLP	Verordening betreffende indeling, etikettering en verpakking; Verordening (EG) nr. 1272/2008
DMEL	Afgeleide dosis met minimaal effect
DNEL	Afgeleide dosis zonder effect
EG-Nr	Europese commissie Nummer
EN	Europese standaard
LC50	Concentratie die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt
LD50	Dosis die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt (mediaan letale dosis)
LOAEL	Laagste dosis of concentratie waarbij een schadelijk effect werd vastgesteld
NOEC	Concentratie zonder waargenomen effecten
PBT	Persistente, bioaccumulerende en toxische stof
PNEC	Voorspelde concentratie(s) zonder effect
REACH	Verordening (EG) nr. 1907/2006 inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen
VIB	Veiligheidsinformatieblad
VOS	Vluchtige organische stoffen
WGK:	Watergevaarsklasse
zPzB	Zeer persistent en zeer bioaccumulerend, zPzB

Gegevensbronnen : Indelingsprocedure: . Gezondheids- en milieugevaren: De methode voor indeling van mengsels op basis van de bestanddelen van het mengsel (somformule). Fysische en chemische eigenschappen: De indeling berust op basis van de resultaten van de geteste mengsels.

Overige informatie : AFWIJZING VAN AANSPRAKELIJKHEID De informatie in dit blad werd verkregen van bronnen die, naar best weten, betrouwbaar zijn. De informatie werd echter ter beschikking gesteld zonder enige garantie - direct geïmpliceerd - betreffende de correctheid. De condities of methoden van hantering, opslag, gebruik of het afwerken van het produkt, liggen buiten onze controle en beheersing en kunnen eventueel ook buiten onze kennis liggen. Om deze en ook om andere redenen, accepteren wij geen enkele aansprakelijkheid terwijl aansprakelijkheid voor verliezen, beschadiging of onkosten uitdrukkelijk worden afgewezen die op welk wijze dan ook, kunnen voortvloeien uit de hantering, de opslag, het gebruik of het afwerken en afdanken van het produkt. Deze informatie heeft betrekking op het specifiek aangeduide product en is niet geldig in combinatie met ander(e) product(en). Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om de nodige maatregelen te treffen om te voldoen aan de van kracht zijnde lokale wetten en reglementen.

Integrale tekst van de zinnen H en EUH	
Acute Tox. 2 (Inhalation:gas)	Acute toxiciteit (inhalatie:gas) Categorie 2
Acute Tox. 3 (Dermal)	Acute dermale toxiciteit, Categorie 3
Acute Tox. 3 (Oral)	Acute toxiciteit (oraal), Categorie 3
Aquatic Chronic 2	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 2
Aquatic Chronic 3	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 3
Asp. Tox. 1	Aspiratiegevaar, Categorie 1
Flam. Gas 1	Ontvlambare gassen, Categorie 1
Flam. Liq. 1	Ontvlambare vloeistoffen, Categorie 1
Flam. Liq. 2	Ontvlambare vloeistoffen, Categorie 2
Press. Gas (Comp.)	Gassen onder druk : Samengeperst gas
Skin Irrit. 2	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2
STOT RE 2	Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling, Categorie 2
STOT SE 3	Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling, Categorie 3, narcotische werking
H220	Zeer licht ontvlambaar gas.
H222	Zeer licht ontvlambare aerosol.
H224	Zeer licht ontvlambare vloeistof en damp.
H225	Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H229	Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting.
H280	Bevat gas onder druk; kan ontploffen bij verwarming.
H301	Giftig bij inslikken.
H304	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
H311	Giftig bij contact met de huid.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H330	Dodelijk bij inademing.
H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H373	Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Deze informatie is gebaseerd op onze huidige kennis en is bedoeld om het product te beschrijven voor de toepassing van gezondheids-, veiligheids-en milieu-aspecten. Het mag dus niet worden opgevat als garantie voor gelijk welke specifieke eigenschap van het product.