

KOHTA 1 – Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

1.1 Tuotetunniste

Kauppanimi	EX1170- SUOJAKUMIN LIIMA-AINE
Tuotenumero	01-005-467
Tunnuskoodi	SG1
UFI-koodi	EUR2-00VJ-V00W-WUJ3

1.2. Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella

Tunnistetut käytöt	Syanoakrylaattiliima.
Käyttö, jota ei suositella	Erityisiä käyttötarkoituksia, joita ei suositella, ei ole tunnistettu.
Syyt	Ei ole.

1.3. Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Toimittaja	Bailcast Limited
Osoite	Unit 8 Chorley North Industrial Park Chorley Lancashire PR6 7BX Iso-Britannia +44 (0) 1257 266 060 enquiries@bailcast.com

1.4. Häätöpuhelinnumero

Häätöpuhelin	+44 (0) 1257 266 060 07:30 – 16:00 GMT, ma - to
---------------------	--

KOHTA 2 – Vaaran yksilöinti

2.1. Aineen tai seoksen luokitus – asetuksen (EY) 1272/2008 mukaisesti

Fyysiset vaarat	STOT SE 3
Terveysvaarat	H335 – Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä. H319 – Ärsyttää voimakkaasti silmiä. H315 – Ärsyttää ihoa.
Ympäristövaarat	EUH202 – Syanoakrylaatti. Vaara. Liimaa ihon ja silmät hetkessä. Ei lasten ulottuville.
Lisätiedot	Ärsyttää ihoa. Ärsyttää voimakkaasti silmiä. Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä. Syanoakrylaatti. Vaara. Liimaa ihon ja silmät hetkessä. Säilytä lasten ulottumattomissa.

2.2. Merkinnät – asetuksen (EY) 1272/2008 mukaisesti

Varoitusmerkit	  GHS07 GHS09
Huomiosana	Varoitus
Vaaralausekkeet	H315 – Ärsyttää ihoa. H319 – Ärsyttää voimakkaasti silmiä. H335 – Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä. EUH202 – Syanoakrylaatti. Vaara. Liimaa ihon ja silmät hetkessä. Säilytä lasten ulottumattomissa.
Turvalausekkeet	P261 – Vältä höyryn hengittämistä. P280 – Käytä suojakäsineitä/silmiensuojainta. P302 + P352: JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE – Pese runsaalla vedellä ja saippualla. P304 + P340: JOS KEMIKAALIA ON HENGITETTY – Siirrä henkilö raittiiseen ilmaan ja pidä lepoasennossa, jossa on helppo hengittää P305 + P351 + P338: JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN – Huuhto varovasti vedellä usean minuutin ajan. Poista piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista. P337 + P313 – Jos silmä-ärsytys jatkuu: Hakeudu lääkäriin.

2.3. Muut vaarat

Muut vaarat	Tavanomaisen (teoreettisen) laskentamenetelmän mukaan tämä tuote tulisi luokitella vaaraluokkaan N; R51–53 Myrkyllistä vesiliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia 2: H411. Tämä ympäristövaaraluokka ei kuitenkaan päde veden kanssa kosketuksiin joutumisesta aiheutuvan välittömän polymerisaation vuoksi. Sen vuoksi tuotetta ei luokitella ”ympäristölle vaaralliseksi”. Tätä tuotetta ei ole tunnistettu PBT-/vPvB-aineeksi.
--------------------	---

KOHTA 3 – Koostumus ja tiedot ainesosista

3.1. Aineet

Ei ole.

3.2. Seokset

Seoksen kuvaus	ETHYL-2-CYANOACRYLATE
REACH-rekisteröintinumero	01-2119527766-29-0012

EINECS	CAS-numero	PBT/WEL	CLP-luokitus	Prosenttia
230-391-5	7085-85-0	-	STOT SE 3 H335 – Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä. H319 – Ärsyttää voimakkaasti silmiä. H315 – Ärsyttää ihoa.	>80 %

Seoksen kuvaus	DI-isopropyylinaftaleeni
REACH-rekisteröintinumero	01-2119565150-48-0000

EINECS	CAS-numero	PBT/WEL	CLP-luokitus	Prosenttia
254-052-6	38640-62-9	-	H304 – Voi olla tappavaa nieltynä ja joutuessaan hengitysteihin H410 – Erittäin myrkyllistä vesielioille, pitkäaikaisia vaikutuksia	1–5 %

Kaikkien vaara- ja turvalausekkeiden koko teksti on esitetty kohdassa 16.

KOHTA 4 – Ensiaputoimenpiteet

4.1. Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Yleistä	Jos olet epävarma, hakeudu välittömästi lääkäriin. Näytä tämä käyttöturvallisuustiedote hoitohenkilökunnalle. P101 – Jos tarvitaan lääkinnällistä apua, näytä pakkaus tai varoitusetiketti.
Hengittäminen	P304 + P340 – JOS KEMIKAALIA ON HENGITETTY: siirrä henkilö raittiiseen ilmaan ja pidä lepoasennossa, jossa on helppo hengittää. P314 – Hakeudu lääkäriin, jos ilmenee pahoinvointia.
Ihokosketus	P362 – Riisu saastunut vaatetus, elleivät ne ole tarttuneet ihoon. P302 + P352 – JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE: pese runsaalla vedellä ja saippualla. <ul style="list-style-type: none">Älä vedä tarttunutta ihoa erilleen. Kaikki tarttunut iho on irrotettava varovasti, mieluiten lämpimässä saippuavedessä liottamisen jälkeen. P332 + P313 – Jos ilmenee ihoärsytystä: hakeudu lääkäriin. Jos kemikaalia läikkyy iholle paljon, pinnallisia palovammoja voi esiintyä. Ne tulee hoitaa sen mukaisesti.
Silmäkosketus	P305 + P351 + P338 – JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhto huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista piilolinssit, jos on ja ne on helppo poistaa. Jatka huuhtelua. <ul style="list-style-type: none">Huuhto silmää juoksevilla vedellä 15 minuuttia.Jos silmäluomi on tarttunut kiinni, älä avaa sitä väkisin. Peitä lämpimään veteen kastetulla lapulla. Pidä silmä peitettyinä märällä lapulla, kunnes silmäluomi avautuu. Tämä kestää yleensä 1–3 päivää. (Syanoakrylaatti sitoutuu silmän proteiiniin aiheuttaen kyynelnesteen muodostumista, mikä helpottaa irtoamista.) P315 – Hakeudu välittömästi lääkäriin siltä varalta, että silmien taakse jääneet syanoakrylaatin kovettuneet hiukkaset aiheuttavat hankausvaurioita.
Nieleminen	P301 + P330 JOS KEMIKAALIA ON NIELTY: huuhto suu. <ul style="list-style-type: none">Tuote polymeroituu välittömästi suussa, joten sitä on lähes mahdotonta niellä, mutta mahdollista tukehtumisvaaraa on varottava.Varmista, että hengitystiet eivät ole tukossa.Sylki erottaa kiinteytyneen valmisteeseen suusta tuntien kuluessa. P315 – Hakeudu välittömästi lääkäriin.

4.2. Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Yleistä	Kuvattujen oireiden vakavuus vaihtelee pitoisuuden ja altistuksen keston mukaan.
Hengittäminen	Voi aiheuttaa kurkun ärsytystä ja puristuksen tunnetta rinnassa. Altistuminen voi aiheuttaa yskää tai hengityksen vinkumista.
Ihokosketus	Syanoakrylaatti liimaa ihon sekunneissa. Jos kemikaalia läikkyy iholle paljon, pinnallisia palovammoja voi esiintyä. Ne tulee hoitaa sen mukaisesti. Kosketuskohdassa saattaa esiintyä ärsytystä ja punoitusta.
Silmäkosketus	Syanoakrylaatti liimaa silmäluomet sekunneissa. Voi aiheuttaa ärsytystä ja punoitusta. Silmät saattavat vuotaa runsaasti.
Nieleminen	Voi aiheuttaa suun ja kurkun arkuutta ja punoitusta. Tuote polymeroituu välittömästi suussa, joten sitä on lähes mahdotonta niellä, mutta mahdollista tukehtumisvaaraa on varottava.
Viivästyneet ja välittömät vaikutukset	Välittömiä vaikutuksia voidaan odottaa lyhytaikaisen altistumisen jälkeen.

4.3. Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Huomautuksia lääkrille	Hoito oireenmukaisesti.
Erytshoidot	Paikalla täytyy olla silmähuuhteluvälineet.

KOHTA 5 – Palontorjuntatoimenpiteet

5.1. Sammutusaineet

Soveltuva sammutusaineet | Hiilidioksidi. Kemiallinen kuivajauhe. Alkoholia kestävä vaahto. Käytä vesisuihkua säiliöiden jäähdyttämiseen.

5.2. Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Erityiset vaarat | Palossa muodostuu myrkyllisiä hiilidioksidi-/hiilimonoksidihöyryjä. Palossa muodostuu myrkyllisiä typen oksidihöyryjä. Palossa muodostuu myrkyllisiä höyryjä.

5.3. Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Erityiset suojarusteet palomiehille | Käytä erillistä hengityslaitetta. Käytä suojavaatetusta estääksesi kemikaalin joutumisen iholle ja silmiin.

KOHTA 6 – Toimenpiteet onnettomuspäästöissä

6.1. Henkilökohtaiset varotoimet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Henkilökohtaiset varotoimet	P380 – Evakuoi alue. <ul style="list-style-type: none">o Jos ulkona, älä lähesty myötätuulesta.o Pidä sivulliset tuulen yläpuolella ja kaukana vaarapaikasta.o Merkitse saastunut alue kylteillä ja estä luvattomien pääsy alueelle.o Käänä vuotavat säiliöt niin, että vuotava puoli on ylhäällä estääksesi nesteen vuotamisen. Katso henkilönsuojaimia koskevat tiedot käyttöturvallisuustiedotteen kohdasta 8.
------------------------------------	--

6.2. Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Ympäristöön kohdistuvat varotoimet	P273 – Vältettävä päästämistä ympäristöön. Ei saa päästää viemäriin tai jokiin. Estä leviäminen patoamalla.
---	--

6.3. Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja välineet

Leviämisen estäminen	Siirretään suljettavaan, merkittyyn jäteastiaan hävitettäväksi asianmukaisella menetelmällä.
Puhdistus	P390 – Imeytä valumat vahinkojen estämiseksi: <ul style="list-style-type: none">o käytä kuivaa maata tai hiekkaa (älä käytä liinoja) taio polymeroi hitaasti vedellä (n. 10:1, liima:vesi) ja kaavi sitten pois.
Muut tiedot	Ei ole.

6.4. Viittaukset muihin kohtiin

Viittaukset muihin kohtiin	Henkilökohtainen suojaus, ks. kohta 8. Jätteiden käsittely, katso kohta 13.
-----------------------------------	---

KOHTA 7 – Käsittely ja varastointi

7.1. Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Käyttöä koskevat varoimet	Lue ja noudata valmistajan suositukset. Käytä tämän käyttöturvallisuustiedotteen kohdassa 8 kuvattua suojavaatetusta. Pidettävä poissa elintarvikkeiden, juomien ja eläinravinnon läheisyydestä.
Yleistä työhygieniää koskevat ohjeet	P233 – Säilytä tiiviisti suljettuna. P271 – Käytä ainoastaan ulkona tai tiloissa, joissa on hyvä ilmanvaihto. Vältä suoraa kosketusta aineen kanssa. Älä käsittele ahtaassa tilassa. Estä kosketus veteen. Ilmankosteuden tulisi olla >35 % epämukavuuden minimoimiseksi.

7.2. Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Varastoinnin varoimet	P403 + P235 + P410 – Varastoi paikassa, jossa on hyvä ilmanvaihto. Säilytä viileässä. Suojaa auringonvalolta. P233 – Säilytä tiiviisti suljettuna. P210 – Suojattava kuumuudelta, kuumilta pinnoilta, kipinöiltä, avotulelta ja muilta syttymislähteiltä. Tupakointi kielletty. Säilytys jääkaapissa (2–8 °C) on suositeltavaa optimaalisen säilyvyysajan varmistamiseksi.
Soveltuvat pakkaukset	P234 – Säilytä alkuperäispakkauksessa.

7.3. Erityinen loppukäyttö

Erityinen loppukäyttö	PC1: liimat, tiivisteaineet.
------------------------------	------------------------------

KOHTA 8 – Altistumisen ehkäiseminen ja henkilösuojaimet

8.1. Valvontaa koskevat muuttujat

Seoksen kuvaus	ETHYL-2-CYANOACRYLATE
REACH-rekisteröintinumero	01-2119527766-29-0012

Maa	Työpaikka-altistuksen raja-arvot		Hengitettävä pöly	
	8 tunnin TWA	15 min STEL	8 tunnin TWA	15 min STEL
Iso-Britannia	--	1,5 mg/m ³	--	--

Seoksen kuvaus	HYDROKINONI
REACH-rekisteröintinumero	01-2119524016-51

Maa	Työpaikka-altistuksen raja-arvot		Hengitettävä pöly	
	8 tunnin TWA	15 min STEL	8 tunnin TWA	15 min STEL
Iso-Britannia	0,5 mg/m ³	--	--	--

DNEL/PNEC | Tietoja ei ole saatavilla.

8.2. Altistumisen ehkäiseminen

Tekniset toimenpiteet	Varmista, että alueella on riittävä ilmanvaihto. Varmista, että kaikki käyttöturvallisuustiedotteen kohdassa 7 mainitut tekniset toimenpiteet on toteutettu.
Hengityksensuojaus	Jos WEL-arvon ylittäminen on todennäköistä, tarvitaan hengityssuojainta. Kaasu-/höyrysuodatin, tyyppi A: orgaaniset höyryt (EN141).
Käsien suojaus	Nitriilikäsineet. Viton-käsineet. >0,5 mm (soveltuvat käsineet testattu standardin EN374 mukaisesti). Vaihda käsineet heti, kun ne ovat repeytyneet tai ulkonäössä on muutoksia (mitat, väri, joustavuus jne.).
Silmien suojaus	Sivusuojuksin varustetut suojalasit. Varmista, että silmähaude on helposti saatavilla.
Ihonsuojelu	Suojavaatetus.

KOHTA 9 – Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1. Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Olomuoto	Neste	
Väri	Musta	
Haju	Kitkerä	
pH	Ei soveltuva	
Sulamispiste/-alue °C	Ei ole.	
Kiehumispiste/-alue °C	> 150 °C	
Leimahduspiste	> 93 °C	
Haihtumisnopeus	Merkityksetön	
Syttyvyys (kiinteä, kaasu)	Tietoja ei ole saatavilla.	
Ylin ja alin syttyvyys- tai räjähdysraja	Alaraja Ei ole.	Yläaraja Ei ole.
Höyrynpaine	noin 0,04 mmHg 25 °C	
Höyryn tiheys	Tietoja ei ole saatavilla.	
Suhteellinen tiheys	1,08	
Liukoisuus (liukoisuudet)	Reagoi veden kanssa. Liukenee myös asetoniin.	
Jakautumiskerroin	n-oktanoliv/vesi, arvioitu arvo <1	
Itsesyttymislämpötila	Tietoja ei ole saatavilla.	
Hajoamislämpötila	Tietoja ei ole saatavilla.	
Viskositeetti	Dynaaminen Viskoosinen	Kinemaattinen noin 1500 cP
Räjähdysominaisuudet	Ei ole.	
Hapettavat ominaisuudet	Ei hapettava (EY:n kriteerien mukaan).	
Haihtuvat orgaaniset yhdisteet g/l	Tietoja ei ole saatavilla.	

KOHTA 10 – Stabiilisuus ja reaktiivisuus

10.1. Reaktiivisuus

Reaktiivisuus | Vakaa suositelluissa kuljetus- tai varastointiolosuhteissa.

10.2. Kemiallinen stabiilisuus

Kemiallinen stabiilisuus | Vakaa normaaleissa olosuhteissa. Polymerisoituu nopeasti veden kanssa.

10.3. Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Vaaralliset reaktiot | Vaarallisia reaktioita ei esiinny normaaleissa kuljetus- tai säilytysolosuhteissa.
Polymeroitumista voi tapahtua, jos aine altistuu alla mainituille olosuhteille tai materiaaleille.
Polymerisaatio voi olla nopeaa.

10.4. Vältettävät olosuhteet

Vältettävät olosuhteet | Kuumuus. Suora auringonvalo. Kosteaa ilmaa. Kosteus.

10.5. Yhteensopimattomat materiaalit

Vältettävät materiaalit | Vesi, emäkset, amiinit, alkoholit, vahvat hapettimet.

10.6. Vaaralliset hajoamistuotteet

Vaaralliset hajoamistuotteet | Palossa muodostuu seuraavia myrkyllisiä höyryjä: hiilidioksidi, hiilimonoksidi ja typen oksidit.

KOHTA 11 - Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

11.1. Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista

Vaaralliset ainesosat	ETHYL-2-CYANOACRYLATE			
REACH-rekisteröintinumero	01-2119527766-29-0012			
Suun kautta	RAT	LD50	>5	ml/kg

Vaaralliset ainesosat	DI-isopropyliinaftaleeni			
REACH-rekisteröintinumero	01-2119565150-48			
Suun kautta	RAT	LD50	3900	mg/kg

Luokittelemattomat ainesosat	HYDROKINONI			
REACH-rekisteröintinumero	01-2119524016-51			
Suun kautta	MUS	LD50	150	mg/kg
Suun kautta	RAT	LD50	720	mg/kg
Ihon kautta	RAT	LD alhainen	300	mg/kg

Tuotteen merkitykselliset vaarat

Vaara	Reitti	Perusteet
Ihoa syövyttävä/ärsyttävä	Ihon kautta	Vaarallinen: laskettu
Vakava silmävaurio/-ärsytys	Silmän kautta	Vaarallinen: laskettu
Elinkohtainen myrkyllisyys, kerta-altistus	Hengitettynä	Vaarallinen: laskettu

Yleistä	
Hengittäminen	Voi aiheuttaa suun ja kurkun arkuutta ja punoitusta. Tuote polymeroituu välittömästi suussa, joten sitä on lähes mahdotonta niellä, mutta mahdollista tukehtumisvaaraa on varottava.
Ihokosketus	Syanoakrylaatti liimaa ihon sekunneissa. Jos kemikaalia läikkyä iholle paljon, pinnallisia palovammoja voi esiintyä. Ne tulee hoitaa sen mukaisesti. Kosketuskohdassa saattaa esiintyä ärsytystä ja punoitusta.
Silmäkosketus	Syanoakrylaatti liimaa silmäluomet sekunneissa. Voi aiheuttaa ärsytystä ja punoitusta. Silmät saattavat vuotaa runsaasti.
Nieleminen	Voi aiheuttaa suun ja kurkun arkuutta ja punoitusta. Tuote polymeroituu välittömästi suussa, joten sitä on lähes mahdotonta niellä, mutta mahdollista tukehtumisvaaraa on varottava.
Viivästyneet ja välittömät vaikutukset	Välittömiä vaikutuksia voidaan odottaa lyhytaikaisen altistumisen jälkeen.

KOHTA 12 – Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

12.1. Myrkyllisyys

Myrkyllisyys | Tietoja ei ole saatavilla.

Myrkyllisyys | Pidetään hyvin alhaisena nopean vedellä polymeroitumisen vuoksi.

12.2. Pysyvyys ja hajoavuus

Pysyvyys ja hajoavuus | Tietoja ei ole saatavilla.

12.3. Biokertyvyyspotentiaali

Biokertyvyyspotentiaali | Ei biokertyvyyspotentiaalia.

12.4. Liikkuvuus maaperässä

Liikkuvuus | Pidetään hyvin alhaisena nopean vedellä polymeroitumisen vuoksi. Haihtumaton.

12.5. PBT- ja vPvB-aineiden arvioinnin tulokset

PBT-arvioinnin tulos | Tätä tuotetta ei ole tunnistettu PBT-/vPvB-aineeksi.

12.6. Muut haitalliset vaikutukset

Muut haitalliset vaikutukset | Merkittävä ekomyrkyllisyys.

KOHTA 13 – Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

13.1. Jätteenkäsittelymenetelmät – Direktiivi 2008/98/EY (jätedirektiivi)

Yleistä	Tarkista hävittämistä koskevat alueelliset tai kansalliset määräykset.
Jätteiden käsittelymenetelmät	Siirretään sopivaan astiaan ja järjestetään keräys erikoistuneelle jätteenkäsittely-yritykselle tai polymeroidaan hitaasti vedellä (10:1, liima:vesi). Luvalliset urakoitsijat voivat hävittää kovettuneen tuotteen kaatopaikoille.
Jätekoodinumero	08 04 09
Pakkausten hävittäminen	Hävitetään luvalliselle kaatopaikalle tai muulla vaarallisten tai myrkyllisten jätteiden hävitysmenetelmällä.

KOHTA 14 – Kuljetustiedot

14.1. YK-numero

YK-numero | UN3334

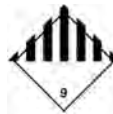
14.2. Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

Kuljetusnimike | Aviation Regulated Liquid, n.o.s (ETHYL-2-CYANOACRYLATE)

14.3. Kuljetuksen vaaraluokka

Kuljetusluokka | Luokka 9

Varoitusmerkki |



14.4. Pakkausryhmä

Pakkausryhmä | III

14.5. Ympäristövaarat

Ympäristölle vaarallinen | Ei

Merta saastuttava | Ei

14.6. Erityiset varotoimet käyttäjälle

Erityiset varotoimet | Ei ole.

14.7. Kuljetus irtotavarana MARPOL-yleissopimuksen liitteen II ja IBC-säännösten mukaisesti

Kuljetus irtotavarana | Ei ole.

**MARPOL-yleissopimuksen
liitteen II ja IBC-säännösten
mukaisesti**

Muut tiedot | Ei ole.

KOHTA 15 – Lainsäädäntöä koskevat tiedot

15.1. Tiettyä ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai lainsäädäntö

Kansalliset säännökset (Iso-Britannia)	Health and Safety at Work etc. Act 1974 (Iso-Britannia) (tehtyine muutoksineen). The Carriage of Dangerous Goods and Use of Transportable Pressure Equipment Regulations 2009 (Iso-Britannia) (SI 2009 No 1348) (tehtyine muutoksineen) ["CDG 2009"]. EH40/2005 Työperäisen altistuksen raja-arvot.
EU-lainsäädäntö	Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EY) 1907/2006, annettu 18. joulukuuta 2006, kemikaalien rekisteröinnistä, arvioinnista, lupamenettelyistä ja rajoituksista (REACH) tehtyine muutoksineen. Komission asetus (EU) 2015/830, annettu 28. toukokuuta 2015. Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EY) 1272/2008, annettu 16. joulukuuta 2008, aineiden ja seosten luokituksista, merkinnöistä ja pakkaamisesta (tehtyine muutoksineen).

15.2. Kemikaaliturvallisuusarviointi

Kemikaaliturvallisuusarviointi | Toimittaja ei ole tehnyt ainetta tai seosta koskevaa tutkimusta.

Todistukset

US, TSCA	Mitään ainesosista ei ole lueteltu tai vapautettu.
12 b) Vienti-ilmoitus	Mitään ainesosista ei ole lueteltu tai vapautettu.

KOHTA 16 – Muut tiedot

Muut tiedot	Tämä käyttöturvallisuustiedote on laadittu komission asetuksen (EU) 2015/830 – luokitusta, merkintöjä ja pakkaamista koskevat asetukset (CLP-asetukset) – mukaisesti. Osa tässä tiedotteessa olevista tiedoista on peräisin kolmansielta osapuolilta, kuten: Euroopan kemikaalivirasto, http://echa.europa.eu/ UNECE, http://www.unece.org/
Lyhenteet	EUH202: Syanoakrylaattia. Vaara. Liimaa ihon ja silmät hetkessä. Säilytä lasten ulottumattomissa. LD50: tappava annos 50 % lle testipopulaatiosta (mediaani tappava annos). LDLO: pienin testattu tappava annos. PBT: pysyvä, biokertyvä ja myrkyllinen aine. vPvB: erittäin pysyvä ja erittäin biokertyvä.
Koulutusta koskevaa tietoa	Vain koulutettu henkilöstö saa käyttää tätä materiaalia.
Korvaa päivämäärän	5.6.2018
Käyttöturvallisuustiedotteen numero	4630
Vaaralausekkeet kokonaisuudessaan	H302: Haitallista nieltynä. H304: Voi olla tappavaa nieltynä ja joutuessaan hengitysteihin. H315: Ärsyttää ihoa. H317: Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion. H318: Vaurioittaa vakavasti silmiä. H319: Ärsyttää voimakkaasti silmiä. H335: Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä. H341: Epäillään aiheuttavan geneettisiä vikoja. H351: Epäillään aiheuttavan syöpää. H400: Erittäin myrkyllistä vesieliöille. H410: Erittäin myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.
Vastuuvapauslauseke	Edellä mainittujen tietojen uskotaan olevan oikeita, mutta niiden ei oleteta kattavan kaikkea, ja ne on tarkoitettu vain ohjeelliseksi. Yritys ei ole vastuussa vahingoista, jotka aiheutuvat edellä mainitun tuotteen käsittelystä tai sen kanssa kosketuksiin joutumisesta.