



Käyttöturvallisuustiedote (KTT)

Asetuksen (EY) 1907/2006 (REACH) liitteen II mukainen, sellaisena kuin se on muutettuna [komission](#)
[asetuksella \(EU\) 2020/878](#).

1. Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

1.1. Tuotetunniste

Tuotteen nimi: DIY tuulilasin korjaussarja

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

Käyttörajoitukset: ÄLÄ käytä tuotetta sovelluksissa, jotka voivat saastuttaa elintarvikkeita tai vahingoittaa ihmisten terveyttä.

1.3. Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Valmistaja: Huzhou Guoneng New Material Co., Ltd.

Osoite: NO.1518 MENGXI ROAD, HUZHOU, ZHEJIANG, KIINA

PUH: 0086-572-2109399

FAX: 0086-572-2352225

Sähköposti: Sales@visbella.com

1.4. Häätöpuhelinnumero

Häätöpuhelinnumero: 09 471 977 (Myrkytystietokeskus)

Käyttötarkoitus: Tiivistäminen ja liimaaminen.

2. Vaaran yksilöinti

2.1. Aineen tai seoksen luokitus:

2.1.1. Luokitus säädöksen (EY) nro 1272/2008 mukaisesti

Ihosityövyttävyyys/ihoärsytys, luokka 2 – (H315) Vakava silmävaurio /silmä-ärsytys, luokka 2 – (H319)
Ihon herkistyminen, luokka 1 – (H317) Elinkohtainen myrkyllisyys (kerta-altistuminen), luokka 3 – (H335)

2.1.2. Lisätiedot: Tässä kohdassa mainittujen H-lausekkeiden täydelliset tekstit ovat kohdassa 16.

2.2. Merkinnät

Merkinnät asetuksen (EY) nro 1272/2008 mukaisesti: Varoitusmerkit:



Huomiosana: Varoitus

Vaaralausekkeet: H315 - Ärsyttää ihoa.

H319 - Ärsyttää voimakkaasti silmiä.

H317 - Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion. H335 - Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä.

Turvalausekkeet: P305+P351+P338 – JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhto huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista mahdolliset piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista.

P280 – Käytä suojakäsineitä/suojavaatetusta/silmiensuojainta/kasvosuojainta.

P302+P352 – JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE: Pese runsaalla vedellä ja saippualla.

P321 – Erityishoitoa tarvitaan (katso täydentävät ensiapuohjeet pakkauksen merkinnöissä).

P271 – Käytä ainoastaan ulkona tai tiloissa, joissa on hyvä ilmanvaihto.

P501 – Hävitä sisältö/pakkaus hyväksytyyn jätehuoltolaitokseen.

Turvalausekkeet – pelastustoimenpiteet: Ei erityisiä vaatimuksia.

Turvalausekkeet – varastointi: Ei erityisiä vaatimuksia.

Turvalausekkeet – hävittäminen: Ei erityisiä vaatimuksia.



2.3. Muut vaarat:

EU:n erityiset vaaralausekkeet: Ei ole. Huomaa: Tämä tuote on kielletty lapsilta.

Tietoa hormonitoimintaa häiritsevistä aineista: Ei hormonitoimintaa häiritseviä aineita.

Seos ei sisällä komponentteja, joiden katsotaan olevan pysyviä, biokertyviä ja myrkyllisiä (PBT) tai erittäin pysyviä ja erittäin biokertyviä (vPvB) 0,1 %:n tai sitä suuremmilla pitoisuuksilla.

3. Koostumus ja tiedot aineosista

Tuotteen kuvaus: aine () ; valmiste/seos (v)

Ainesosat	CAS-nro	EY-nro	Indeksiluku	% painosta	Luokitus säädöksen (EY) nro 1278/2008 (CLP) mukaisesti.
Poly(oksi-1,2-etaanidiyyli), α -hydro- ω -hydroksi- etaani-1,2-dioli, etoksyloitu	25322-68-3	500-038-2	Ei saatavilla	40–50	Fysikaaliset vaarat: ei luokiteltu Vaarat ihmisterveydelle: ei luokiteltu Ympäristöhaitat: ei luokiteltu
2-propeenihappo, homopolymeeri	9003-01-4	618-347-7	Ei saatavilla	30–40	Fysikaaliset vaarat: ei luokiteltu Vaarat ihmisterveydelle: ei luokiteltu Ympäristöhaitat: ei luokiteltu
2-hydroksietyylimetakrylaatti	868-77-9	212-782-2	Ei saatavilla	15–20	H315 Skin Irrit. 2 H317 Skin Sens. 1 H319Eye Irrit. 2
2-hydroksi-2-metyylipropiofenoni	7473-98-5	231-272-0	Ei saatavilla	1–5	H302 Acute Tox. 4 H412 Aquatic Chronic 3

Huomaa: Seos ei sisällä hormonitoimintaa häiritseviä aineita.

4. Ensiaputoimenpiteet

4.1. Ensiaputoimenpiteiden kuvaus:

Yleiset huomautukset: Ei tietoa saatavilla.

Hengitettynä: Siirrä altistunut henkilö raikkaaseen ilmaan ja pidä levossa asennossa, jossa on helppo hengittää.

Ota yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN tai lääkäriin, jos ilmenee huonovointisuutta.

Ihokosketus: Huuho/suihkuta iho vedellä. Jos ihoärsytystä ilmenee: Hakeudu lääkäriin.

Silmäkosketus: Poista mahdolliset piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtelua. Jos silmä-ärsytys jatkuu: Hakeudu lääkäriin.

Nieleminen: Huuho suu. Älä oksennuta ellei lääkintähenkilöstö ole niin ohjeistanut. Ota yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN tai lääkäriin, jos ilmenee huonovointisuutta.

Ensiavun antajan suojaus: Ensiavun antaja: Kiinnitä huomiota itsesi suojeluun. Käytä kohdassa 8 suositeltuja henkilönsuojaimia.

4.2. Tärkeimmät oireet/vaikutukset, välittömät ja viivästyneet: Ärsyttää silmiä, ihoa ja hengitysteitä. Voi

aiheuttaa allergisen ihoreaktion.

4.3. Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet: Hoida oireidenmukaisesti.

5.

5.1. Sammutusaineet

Sopivat sammutusaineet: Käytä sammuttamiseen vesisuihkua, sammutusjauhetta, hiilidioksidia, alkoholinkestävää vaahtoa tai kuivaa hiekkaa. **Sopimattomat sammutusaineet:** Suuritehoinen vesisuihku. Vesiletkun paine voi johtaa tulen leviämiseen.

5.2. Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat: Tuote ei ole syttyvä, eikä erityisiä vaaroja ole.

Vaaralliset palamistuotteet: Lämpöhajoaminen voi johtaa ärsyttävien ja myrkyllisten kaasujen ja höyryjen vapautumiseen.



5.3. Palontorjuntaa koskevat ohjeet:

Käytä alkavaan tulipaloon sammutusjauhetta, hiilidioksidia jne.

Suurissa tulipaloissa on tehokasta käyttää vaahtoa tms. ilmansyötön katkaisemiseksi.

Pelastushenkilöstön tulee käyttää itsenäistä hengityslaitetta ja täyttä suojavaatetusta (esim. palonestokäsiteltyjä vaatteita).

Tarpeeton pääsy tulipalon lähetyville tulee estää.

Siirrä astiat paloalueelta, jos se voidaan tehdä ilman riskiä. Jäähdytä ympäröivät tilat jne. vesisuihkulla.

Sammuuta tuli ylätuuleen ja valitse sammutusmenetelmä ympäristön mukaan.

6. Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1. Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa: Käytä asianmukaisia henkilönsuojaimia kohdan 8 mukaisesti.

6.2. Ympäristöön kohdistuvat varotoimet: Ilmoita paikallisille viranomaisille, jos merkittävää vuotoa ei voida hallita. Estä pääsy vesistöihin, viemäreihin, kellareihin tai suljettuihin tiloihin. Noudata paikallisia ja kansallisia lakeja ja määräyksiä.

6.3. Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet: Pieni vuoto:

Pyyhi tai imeytä reagoimattomaan kuivaan materiaaliin (esim. hiekkaan, multa, diatomiittiin, kuivaan kalkkiin) ja aseta asianmukaisesti merkittyyntä jätesäiliöön.

Suuri vuoto:

Eristä saastunut alue ja aseta varoituskilpi. Hätätilannetta käsittelevien henkilöiden suositellaan käyttävän suojavaatetusta. ÄLÄ kosketa vuotanutta materiaalia. Pidä poissa kuumuudesta ja sytytyslähteistä.

Rakenna oja tai kaiva kuoppa keräystä varten. Jäähdytä ja laimenna höyryä vesisumulla. Laimenna vuotanut neste, kunnes se ei ole palavaa. Suojaa työntekijöitä. Kerää vuotanut materiaali räjähdysuojatulla pumpulla sopivaan astiaan ja kuljeta jätteet hävitys paikalle.

6.4. Viittaukset muihin kohtiin:

Katso lisätietoja kohdista 8 ja 13.

7. Käsittely ja varastointi

7.1. Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet:

Käsittele hyvän työhygienian- ja turvallisuuskäytännön mukaisesti. Huolehdi riittävästä ilmanvaihdosta erityisesti ahtaissa tiloissa. Vältä kosketusta ihon, silmien tai vaatteiden kanssa. Pese saastuneet vaatteet ennen uudelleenkäyttöä. Estä staattisen sähkön aiheuttama kipinäointi. Älä hengitä pölyä/savua/kaasua/sumua/höyryä/suihketta. Älä syö, juo tai tupakoi tätä tuotetta käyttäessäsi. Pese dy huolellisesti käsittelyn jälkeen. Käytä kohdassa 8 suositeltuja henkilönsuojaimia.

7.2. Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Varastointiin liittyvät tekniset toimenpiteet: Säilytä hyvin tuuletetussa, viileässä ja kuivassa varastotilassa, Pitkäaikainen suora auringonvalo ja korkea lämpötila. Säilytettävä lasten ulottumattomissa.

Yhteensopimattomat materiaalit: Ei tietoa saatavilla.

Pakkausmateriaalit: Läpinäkymätön muovipullo.

Varastotiloja ja -astioita koskevat vaatimukset: Hyvin tuuletettu ja kuiva tila.

Varastoluokka

Lisätietoja varastointiolosuhteista: Varasto on varustettava asianmukaisilla tiloilla tulipalon varalle.

7.3. Erityinen loppukäyttö: Tuotetta käytetään liimaamiseen.



8. Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

8.1. Valvontaa koskevat muuttujat: Komission direktiivi 98/24/EY ja siihen liittyvät ohjeelliset

luettelot: Ei määritetty Altistumisen ehkäiseminen:

Kemiallinen nimi	Australia	Itävalta	Belgia	Tanska	Euroopan unioni
Poly(oksi-1,2-etaanidiyyli), α -hydro- ω -hydroksi- Etaani-1,2-dioli, etoksyloitu (CAS #: 25322-68-3)	-	STEL 4000 mg/m ³ TWA: 1000 mg/m ³	-	-	-

Kemiallinen nimi	Latvia	Ranska	Suomi	Saksa	Italia
Poly(oksi-1,2-etaanidiyyli), α -hydro- ω -hydroksi- Etaani-1,2-dioli, etoksyloitu (CAS #: 25322-68-3)		-	-	TWA: 1000 mg/m ³ Katto / huippu: 8000 mg/m ³	-

Kemiallinen nimi	Norja	Yhdistynyt	ACGIH TLV	OSHA PEL	NIOSH IDLH
2-hydroksietyylimetakrylaatti (CAS #: 868-77-9)	TWA: 2 ppm TWA: 11 mg/m ³ STEL: 2 ppm STEL: 11 mg/m ³	-	-	-	-

8.2. Altistumisen ehkäiseminen:

8.2.1. Tekniset torjuntatoimenpiteet

Käytä prosessikoteloita, kohdepoistoa tai muita teknisiä toimenpiteitä, joilla ilmassa olevat pitoisuudet pysyvät alle suositeltujen altistusrajojen. Asenna silmienhuuhteluasemat ja turvasuihkut käsittely- ja säilytysalueen lähelle.

8.2.2. Henkilönsuojaimet:

Käsien suojaus:

Suosittellemme suojakäsineiden käyttöä (esim. kumikäsineet).



Silmien suojaus:

Käytä suojalaseja, kun nestettä voi roiskua.



Hengityksen suojaus:

Käytä hyväksyttyä hengityssuojainta, jos altistusrajat ylittyvät tai jos ilmenee ärsytystä tai muita oireita.



Kehon suojaus:

Suosittellemme käyttämään työvaatteita.





Yleiset suoja- ja hygienia-ohjeet: Pidä erillään elintarvikkeista, juomista ja rehuista. Pese kädet ennen taukoja ja työn päätyttyä. Vältä kosketusta silmiin ja rikkoutuneelle iholle.

8.2.3 Ympäristön altistumisen seuranta:

Pidä tasot yhteisön ympäristönsuojelukynnysten alapuolella.

9. Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1. Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Yleistä tietoa	
Olomuoto	Läpinäkyvä neste
Väri	Väritön tai vaaleankeltainen
Hiukkasten ominaisuudet	Ei sovellettavissa
Haju	Ei ärsyttävää hajua
Hajukynnys	Tietoja ei ole saatavana
pH	5,7–6,7
Sulamis- ja jäätympiste	Tietoja ei ole saatavana
Kiehumispiste ja kiehumisalue	> 200 °C (392 °F)
Leimahduspiste	> 105 °C (221 °F)
Haihtumisnopeus	Tietoja ei ole saatavana
Syttyvyys (kiinteät aineet, kaasut)	Ei syttyvä
Alempi syttyvyys- tai räjähdysraja	Tietoja ei ole saatavana
Ylempi syttyvyys- tai räjähdysraja	Tietoja ei ole saatavana
Höyryn paine	Tietoja ei ole saatavana
Höyryn tiheys	Tietoja ei ole saatavana
Tiheys (20°C)	1,05 ± 0,05 g/cm ³
Liukoisuus (vesi)	Liukeneva
Jakautumiskerroin / n-oktanolivesi:	Tietoja ei ole saatavana
Itsesyttymislämpötila	Tietoja ei ole saatavana
Hajoamislämpötila	Tietoja ei ole saatavana
Kinemaattinen viskositeetti (mm ² /s)	> 905
Räjähätvyys	Ei räjähdysvaarallinen
Hapettavat ominaisuudet	Tietoja ei ole saatavana

9.2 Muut tiedot: Ei saatavilla.



10. Stabiilisuus ja reaktiivisuus

10.1. Reaktiivisuus: Tuote on vakaa normaaleissa ympäristön olosuhteissa ja odotettavissa olevissa varastointi- ja käsittelyolosuhteissa.

10.2. Kemiallinen stabiilisuus: Ei tietoa saatavilla.

10.3. Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus: Tuote ei ole syttyvä, eikä erityisiä vaaroja ole.

10.4. Vältettävät olosuhteet: Lämpö, liekit ja kipinät. Pitkäaikainen suora auringonvalo ja korkea lämpötila.

10.5. Yhteensopimattomat materiaalit: Ei tietoa saatavilla.

10.6. Vaaralliset hajoamistuotteet: Ei ole normaaleissa käyttöolosuhteissa.

11. Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

11.1. Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista:

Välitön myrkyllisyys:

Kemiallinen nimi	Suun kautta LD50	Ihon kautta LD50	Hengitettynä LC50
Poly(oksi-1,2-etaanidiyyli), α -hydro- ω -hydroksi- etaani-1,2-dioli, etoksyloitu (CAS #:25322-68-3)	22 g/kg (rotta) 28 g/kg (rotta)	> 20 g/kg (kani) > 20 mL/kg (kani)	-
Akryylihartsi (CAS #: 9003-01-4)	10250 mg/kg (rotta, karbomeeri 910) 4100 mg/kg (rotta, karbomeeri)	3 g/kg (rotta, karbomeeri 910)	1,71 mg/l (rotta)
2-hydroksietyylimetakrylaatti (CAS #: 868-77-9)	5050 mg/kg (rotta)	> 3000 mg/kg (kani)	-
1-propanoni, 2-hydroksi-2-metyyli-1-fenyyl- (CAS #: 7473-98-5)	1694 mg/kg (rotta)	6929 mg/kg painokiloa kohti (rotta)	-

Ihosyövyttävyytä/ihoärsytys:

Ärsyttää ihoa.

Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys:

Ärsyttää silmiä.

Hengitysteiden herkistyminen:

Tuotetta ei ole luokiteltu.

Ihon herkistyminen:

Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.

Sukulujen perimää vaurioittava vaikutus:

Tuotetta ei ole luokiteltu.

Syöpävaarallisuus:

Tuotetta ei ole luokiteltu.

Lisääntymistoksisuus:

Tuotetta ei ole luokiteltu.

Elinkohtainen myrkyllisyys - kerta-altistuminen:

Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä.

Elinkohtainen myrkyllisyys - toistuva altistuminen:

Tuotetta ei ole luokiteltu.

Aspiraatiovaara:

Tuotetta ei ole luokiteltu.

Vaikutukset imetykseen tai imetyksen kautta:

Tuotetta ei ole luokiteltu.

11.2. Hormonitoimintaa häiritsevät aineet: Seos ei sisällä hormonitoimintaa häiritseviä aineita.



12. Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

12.1. Myrkyllisyys:

Kemiallinen nimi	Levät/vesikasvit EC50	Kala LC50	Äyriäiset EC50
Poly(oksi-1,2-etaanidiyyli), α -hydro- ω -hydroksi- etaani-1,2-dioli, etoksyloitu (CAS #: 25322-68-3)	-	5000: 24 h Carassius auratus mg/l LC50	-
Akryylihartsi (CAS #: 9003-01-4)	-	580: 96 h Lepomis macrochirus mg/l LC50	-
2-hydroksietyylimetakrylaatti (CAS #: 868-77-9)	-	213 - 242: 96 h Pimephales promelas mg/l LC50 läpivirtaus 227: 96 h Pimephales promelas mg/l LC50	-
1-propanoni, 2-hydroksi-2-metyyli-1-fenyyli- (CAS #: 7473-98-5)	1.95 mg/l: 72 h Desmodemus subspicatus	160 mg/l: 48 h Leuciscus idus	> 119 mg/l: 48 h Daphnia magna

12.2. Pysyvyys ja hajoavuus: Tietoja ei ole saatavilla koko tuotteesta.

12.3. Biokertyvyys:

Kemiallinen nimi	Jakautumiskerroin (LogPow)
2-hydroksietyylimetakrylaatti (CAS #: 868-77-9)	0.47
Kemiallinen nimi	Biokertyvyystekijä (BCF)
2-hydroksietyylimetakrylaatti (CAS #: 868-77-9)	1.54

12.4 Liikkuvuus maaperässä: Ei tietoa saatavilla.

12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset: Seos ei sisällä komponentteja, joiden katsotaan olevan pysyviä, biokertyviä ja myrkyllisiä (PBT) tai erittäin pysyviä ja erittäin biokertyviä (vPvB) 0,1 %:n tai sitä suuremmilla pitoisuuksilla.

12.6 Hormonitoimintaa häiritsevät aineet: Seos ei sisällä hormonitoimintaa häiritseviä aineita.

12.7 Lisätiedot: Ei tietoa saatavilla.

13. Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

13.1. Jätteiden käsittelymenetelmät

13.1.1. Tuotteen tai pakkauksen hävittäminen:

Jäte kannattaa hävittää polttamalla. Kun astia on täysin tyhjä, toimita se vaarallisen jätteen tai erityisjätteen keräyspisteeseen.

Jätekoodit/jättemerkinnät LoW:n mukaan

EWC-koodi: 20 01 28

Muissa maissa voi olla erilaiset ehdot. Kaikki kansalliset ja paikalliset lait on otettava huomioon.

13.1.2. Jätteiden käsittelyyn liittyvät tiedot:

Liitä säiliöön etiketti, joka osoittaa jätteen mahdolliset vaarat.

13.1.3. Jätteiden hävittämiseen liittyvät tiedot:

Jätettä ei saa päästää viemäriin käsittelemättömänä.

13.1.4. Muut hävittämissuositukset: Kaikkien hävittämistapojen on oltava maan ja paikallisten lakien ja määräysten mukaisia.

14. Kuljetustiedot

ADR ja RID/kuljetus ilmateitse – IATA DGR/ICAO/kuljetus meriteitse – IMO/IMDG:

14.1. YK-numero tai tunnusnumero: Ei sovellettavissa.

14.2. Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi: Ei säännelty.

14.3. Kuljetuksen vaaraluokka: Ei sovellettavissa.



14.4. Pakkausryhmä: Ei sovellettavissa.

14.5. Varoitusmerkki: Ei sovellettavissa.

14.6. Ympäristövaarat (Merta saastuttava (Kyllä/Ei)): Ei.

14.7. EMS-numero: Ei sovellettavissa

14.8. Erityiset varotoimet käyttäjälle: Tarkista, että pakkaus on ehjä ja tiivis ennen kuljettamista; varmista, ettei pakkauksessa ole vaurioita ja estä tuotteiden putoaminen kuljetuksen aikana; kuljetusajoneuvo on varustettava palontorjunta- ja onnettomuuspäästöjen käsittelyyn tarvittavilla laitteilla; ÄLÄ kuljeta tuotetta yhteensopimattomien aineiden kanssa; pysy kaukana tulesta ja kuumista alueista pysähdysten aikana.

14.9. Kuljetus irtolastina Marpol 73/78 -sopimuksen liitteen II ja IBC-säännösten mukaisesti: Ei sovellettavissa.

15. Lainsäädäntöä koskevat tiedot

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

Tuote on luokiteltu ja merkitty asetuksen (EY) 1272/2008 ja siihen liittyvien muutosasetusten mukaisesti.

Käyttöturvallisuustiedote on asetuksen (EU) 2015/830 mukainen.

Erityistä huolta aiheuttavien aineiden luettelo (SVHC): Ei sisälly.

REACH-asetus liite XVII sääntöluettelo: Ei sisälly.

REACH-asetus liite XIV lupaluettelo: Ei sisälly. Saksa – WGK: Ei luokiteltu.

15.2. Kemikaaliturvallisuusarviointi: Kemikaaliturvallisuusarviointia ei ole tehty.

Muut asiaankuuluvat määräykset:

Sara:

Kohta 355 (erittäin vaaralliset aineet): Ei sisälly.

SARA 313: Ei sisälly.

Myrkyllisten aineiden valvontalaki (TSCA):

Ainesosat	CAS-nro	TSCA-luettelo
Poly(oksi-1,2-etaanidiyyli), α -hydro- ω -hydroksi- etaani-1,2-dioli, etoksyloitu	25322-68-3	Luettelossa
2-propeenihappo, homopolymeeri	9003-01-4	Luettelossa
2-hydroksietyylimetakrylaatti	868-77-9	Luettelossa
2-hydroksi-2-metyylipropiofenoni	7473-98-5	Luettelossa

Clean Water Act:

Kemiallinen nimi	CWA - Reportable Quantities	CWA - Toxic Pollutants	CWA - Priority Pollutants	CWA – Hazardous Substances
Ei sovellettavissa	Ei sovellettavissa	Ei sisälly	Ei sisälly	Ei sisälly

Syöpövaarallisuuskategoriat: Ei ACGIH:n, IARC:n tai NTP:n luettelossa.



16. Muut tiedot

VASTUUNVAPAUTUS:

Kaikki tämän käyttöturvallisuustiedotteen tiedot pitävät paikkansa, ja ne ovat viitteellisiä. Yrityksemme ei hallitse tapaa, jolla ihmiset käyttävät tuotetta, emmekä ole vastuussa mahdollisista seurauksista. Käyttäjien on päätettävä, kuinka käyttää tuotetta oikein tai ottaa käyttöön tietty tuotantotapa tiettyyn erityistarkoitukseen. Yllä mainitut varoimenpiteet auttavat välttämään omaisuus- tai henkilövahinkoja tuotteen käytön aikana. Tämän käyttöturvallisuustiedotteen käyttäjien on arvioitava itsenäisesti sen oikeellisuus ja täydellisyys ja päätettävä tuotteen soveltuvuudesta tiettyyn tarkoitukseen. Käyttäjien on kannettava oikeudellinen vastuu käytön seurauksista.

Viitteet:

EY-nro 1907/2006 (REACH)

EY-nro 1272/2008 (CLP)

Komission asetus (EU) 2015/830

H- ja EU-vaaralausekkeiden koko teksti:	
Ei sovellettavissa.	Ei sovellettavissa.

Luokitus ja menetelmä, jota käytetään asetuksen (EY) 1272/2008 [CLP] mukaisten seosten luokituksen johtamiseen:

Luokitus säädöksen (EY) nro 1278/2008 mukaisesti	Luokittelumenettely
Ei sovellettavissa.	Ei sovellettavissa.

Lyhenteet: CAS – Kemiallisten tiivistelmien palvelu

EINECS – Euroopassa kaupallisessa käytössä olevien kemiallisten aineiden luettelo

ADR – Eurooppalainen sopimus kansainvälisen vaarallisten aineiden kuljetuksesta tiellä

RID – Vaarallisten aineiden kansainvälisiä rautatiekuljetuksia koskevat määräykset

IMO – Kansainvälinen merenkulkujärjestö

IMDG – Kansainvälinen vaarallisten aineiden merikuljetus

IATA DGR – Kansainvälisen ilmakuljetusliiton vaarallisia tavaroita koskevat määräykset

ICAO – Kansainvälinen siviili-ilmailujärjestö

MARPOL – Yleissopimus alusten aiheuttaman meren pilaantumisen ehkäisemisestä

IBC-säännöstö – Vaarallisia kemikaaleja irtotavarana kuljettavien alusten rakennetta ja varustusta koskeva kansainvälinen säännöstö

TSCA – Myrkyllisten aineiden valvontalaki

OSHA – Työturvallisuus- ja työterveyshallinto

ACGIH – Yhdysvaltain hallitusten teollisuushygienistien konferenssi

Julkaisupäivä: 10. tammikuuta 2022

Versio: 1



Säkerhetsdatablad

Samstämmig med förordning (EG) 1907/2006 (REACH) bilaga II med sin ändringsskrivelse (EU) 2020/878.

1. Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn: DIY reparationsset för vindrutor

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

Begränsningar i användningen: Använd INTE produkten i tillämpningar som kan förorena livsmedel eller skada människors hälsa.

1.3. Närmare uppgifter om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Tillverkare: Huzhou Guoneng New Material Co., Ltd.

Adress: NO.1518 MENGXI ROAD, HUZHOU, ZHEJIANG, KINA TEL:
0086-572-2109399

FAX: 0086-572-2352225

Epost: Sales@visbella.com

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer: 09 471 977 (Giftinformationscentralen)

Användningsändamål: Tätning och limning.

2. Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen:

2.1.1. Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Hudfrätning/hudirritation, kategori 2 – (H315) Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 2 – (H319)

Hudsensibilisering, kategori 1 – (H317) Akut toxicitet (engångsexponering), kategori 3 – (H335)

2.1.2. Mera information: Fulltext för H-deklarationer, se avsnitt 16.

2.2. Märkningsuppgifter

Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008: Varningstecken:



Signalord: Varning

Faroangivelser: H315 - Irriterar huden.

H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation.

H317 - Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H335 - Kan orsaka irritation i luftvägarna.

Skyddsangivelser: 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.

P280 – Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.

P302+P352 – VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten och tvål.

P321 – Särskild behandling (se ytterligare instruktioner för första hjälpen på etiketten).

P271 – Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.

P501 – Innehållet/behållaren lämnas till en godkänd avfallshanteringsanläggning.

Skyddsangivelser – räddningsåtgärder: Inga specifika krav.

Skyddsangivelser – lagring: Inga specifika krav.

Skyddsangivelser – kassering: Inga specifika krav.



2.3. Andra faror:

EU-specifika faroangivelser: Finns inte. Observera: Denna produkt är förbjuden för barn.

Hormonstörande ämnen: Produkten innehåller inga hormonstörande ämnen.

Blandningen innehåller inga komponenter som anses vara persistenta, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket persistenta och mycket bioackumulerande (vPvB) i koncentrationer på 0,1 % eller mer.

3. Sammansättning/information om

Produktbeskrivning: ämne (); beredning/blandning (v)

Ämne	CAS-nr	EG-nr	Indexnummer	vikt-procent	Klassificering enligt förordning (EG) nr 1278/2008 (CLP).
Poly(oxy-1,2-etandiy), α -hydro- ω -hydroxy-etan-1,2-diol, etoxilerad	25322-68-3	500-038-2	Ingen ytterligare information	40–50	Fysikaliska faror: inte klassificerat Faror för människohälsa: inte klassificerat Miljöfaror: inte
2-propenonsyra, homopolymer	9003-01-4	618-347-7	Ingen ytterligare information	30–40	Fysikaliska faror: inte klassificerat Faror för människohälsa: inte klassificerat Miljöfaror: inte
2-hydroxietylmetakrylat	868-77-9	212-782-2	Ingen ytterligare information	15–20	H315 Skin Irrit. 2 H317 Skin Sens. 1 H319 Eye Irrit. 2
2-hydroxi-2-metylpropionfenon	7473-98-5	231-272-0	Ingen ytterligare information	1–5	H302 Acute Tox. 4 H412 Aquatic Chronic 3

Observera: Föreningen innehåller inga hormonstörande ämnen.

4. Åtgärder vid första

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen:

Allmän rekommendation: Inte tillgänglig.

Inandning: Flytta den skadade personen till frisk luft och håll denne varm och i stillhet i en position som underlättar andningen. Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.

Vid hudkontakt: Skölj huden med vatten/duscha. Vid hudirritation: Sök läkarhjälp.

Vid ögonkontakt: Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt skölja. Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

Förtäring: Skölj munnen. Framkalla inte kräkning såvida inte medicinsk personal tillråder detta. Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.

Rekommenderad personlig skyddsutrustning för personer som ger första hjälpen:

Personen som ger första hjälpen: Var uppmärksam på att skydda dig själv. Använd den personliga skyddsutrustning som rekommenderas i avsnitt 8.

4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda: Irriterar ögon, hud och luftvägar. Kan

orsaka allergisk hudreaktion.

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

Behandlas symptomatiskt.

5.

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel: Använd vattensprej, släckpulver, koldioxid, alkoholbeständigt skum eller torr sand för att släcka branden. **Olämpliga släckmedel:** Stark vattenstråle. Vattenslangens tryck kan orsaka att branden sprids.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra: Produkten är inte brandfarlig, medför inte specifika faror.

Farliga förbränningsprodukter: Termisk nedbrytning kan leda till att irriterande och giftiga gaser och ångor frigörs.



5.3. Råd till brandbekämpningspersonal:

Små bränder kan släckas med pulver, CO2 etc.

Stora bränder släcks med skum eller liknande för att förhindra lufttillförseln.

Räddningspersonal ska bära fristående andningsapparater och fullständiga skyddskläder (t.ex. brandbeständiga kläder).

Förhindra obehövlig åtkomst till brandområdet.

Flytta behållare från brandområdet om det kan göras utan risk. Kyl ner kringliggande utrymmen etc. med vattenstråle.

Släck branden i motvind och välj brandbekämpningsmetod enligt miljö.

6. Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer: Använd lämpligt personligt skydd enligt avsnitt 8.

6.2. Miljöskyddsåtgärder: Meddela de lokala myndigheterna om ett betydande läckage inte kan kontrolleras. Förhindra tillträde till vatten, avlopp, källare eller slutna utrymmen. Följ lokala och nationella lagar och förordningar.

6.3. Metoder och material för inneslutning och isolering: Litet utsläpp:

Torka upp eller absorbera med ett inert torrt material (t.ex. sand, jord, diatomit, torr kalk) och placera i en lämplig avfallsbehållare.

Stort utsläpp:

Isolera det exponerade området och ställ ut en varningsskylt. Räddningspersonal rekommenderas att bära skyddskläder. Rör INTE vid det utspillda materialet. Håll på avstånd från värme och antändningskällor.

Gräv dike eller spillgrop för uppsamling. Kyl och späd ångan med vattendimma. Späd ut spilld vätska tills den inte är brandfarlig. Skydda personalen. Sug upp med hjälp av en explosionsskyddad pump till ett lämpligt avfallskärl och transportera avfallet till deponeringsplats.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt:

Se mera information i avsnitt 8 och 13.

7. Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering:

Hantera i enlighet med god industrihygien och säkerhetspraxis. Se till att ventilationen är tillräcklig, särskilt i trånga utrymmen. Undvik kontakt med hud, ögon eller kläder. Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen. Vidta åtgärder mot statisk elektricitet. Inandas inte damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Tvätta noga efter behandlingen. Använd den personliga skyddsutrustning som rekommenderas i avsnitt 8.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Tekniska åtgärder för lagring: Förvaras i ett välventilerat, svalt och torrt förvaringsutrymme. Långvarigt direkt solljus och höga temperaturer. Förvaras oåtkomligt för barn.

Oförenliga material: Inte tillgänglig.

Förpackningsmaterial: Ogenomskinlig plastflaska.

Lagringsbetingelser: Väl ventilerat och torrt utrymme.

Lagringsklass

Ytterligare information om lagringsförhållanden: Förvaringsutrymmet ska vara utrustat med lämpliga utrymmen vid händelse av brand.

7.3. Specifik slutanvändning: Produkten används för limning.



8. Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar: Kommissionens direktiv 98/24/EG och tillhörande vägledande

förteckningar: Inte tillgänglig Begränsning av exponeringen:

Kemisk benämning	Australien	Österrike	Belgien	Danmark	Europeiska unionen
Poly(oxy-1,2-etandiyli), α -hydro- ω -hydroxy- Etan-1,2-diol, etoxilerad (CAS- nr: 25322-68-3)	-	STEL 4000 mg/m ³ TWA: 1000 mg/m ³	-	-	-

Kemisk benämning	Lettland	Frankrike	Finland	Tyskland	Italien
Poly(oxy-1,2-etandiyli), α -hydro- ω -hydroxy- Etan-1,2-diol, etoxilerad (CAS- nr: 25322-68-3)		-	-	TWA: 1000 mg/m ³ Tak/topp: 8000 mg/m ³	-

Kemisk benämning	Norge	Storbritannien	ACGIH TLV	OSHA PEL	NIOSH IDLH
2-hydroxietylmetakrylat (CAS- nr: 868-77-9)	TWA: 2 ppm TWA: 11 mg/m ³ STEL: 2 ppm STEL: 11 mg/m ³	-	-	-	-

8.2. Begränsning av exponeringen:

8.2.1. Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Använd slutna processer, punktutdrag eller andra tekniska kontrollåtgärder som det primära sättet att minimera exponering. Säkerställ att ögonspolningsmöjligheter och nöddusch finns i nära anslutning till hanterings- och förvaringsplatsen.

8.2.2. Personlig skyddsutrustning:

Handskydd:

Vi rekommenderar användning av handskar (t.ex. gummihandskar).



Ögonskydd:

Använd skyddsglasögon om det föreligger fara för stänk.



Andningsskydd:

Använd godkänt ansiktsskydd om exponeringsgränsen överskrids eller om irritation eller andra symptom uppstår.



Hörselskydd:

Vi rekommenderar användning av arbetskläder.





Allmänna skydds- och hygienåtgärder: Förvaras åtskilt från livsmedel, dryck och djurfoder. Tvätta händerna innan pauser och vid arbetets slut. Undvik kontakt med ögonen och sårig hud.

8.2.3 Begränsning av miljöexponeringen:

Håll exponeringen under nivån för allmänt miljöskydd.

9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Generell information	
Utseende	Genomskinlig vätska
Färg	Färglös eller ljusgul
Partikelegenskaper	Ej tillämpligt
Lukt	Ingen irriterande lukt
Lukttröskel	Ingen tillgänglig information
pH	5,7–6,7
Smält- och fryspunkt	Ingen tillgänglig information
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	> 200 °C (392 °F)
Flampunkt	> 105 °C (221 °F)
Avdunstningshastighet	Ingen tillgänglig information
Brandfarlighet (fast form, gas)	Inte brandfarlig
Undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns	Ingen tillgänglig information
Övre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns	Ingen tillgänglig information
Ångtryck	Ingen tillgänglig information
Ångdensitet	Ingen tillgänglig information
Densitet (20°C)	1,05 ± 0,05 g/cm ³
Löslighet (vatten)	Löslig
Fördelningskoefficient / n-oktanol/vatten:	Ingen tillgänglig information
Självantändningstemperatur	Ingen tillgänglig information
Sönderfallstemperatur	Ingen tillgänglig information
Kinematisk viskositet (mm ² /s)	> 905
Explosiva egenskaper	Inte explosivt
Oxiderande egenskaper	Ingen tillgänglig information

9.2 Annan information: Ingen ytterligare information.



10. Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet: Produkten är stabil under normala förhållanden och under förväntade lagrings- och användningsförhållanden.

10.2. Kemisk stabilitet: Inte tillgänglig.

10.3. Risken för farliga reaktioner: Produkten är inte brandfarlig, medför inte specifika faror.

10.4. Förhållanden som ska undvikas: Värme, flammor och gnistor. Långvarigt direkt solljus och höga temperaturer.

10.5. Oförenliga material: Inte tillgänglig.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter: Inte under normala användningsförhållanden.

11. Toxikologisk information

11.1. Information om de toxikologiska effekterna: Akut toxicitet:

Kemisk benämning	Oral LD50	Hud LD50	Inandning LC50
Poly(oxy-1,2-etandiyl), α -hydro- ω -hydroxy-etan-1,2-diol, etoxilerad (CAS #:25322-68-3)	22 g/kg (råtta) 28 g/kg (råtta)	> 20 g/kg (kanin) > 20 mL/kg (kanin)	-
Akrylharts (CAS-nr: 9003-01-4)	10250 mg/kg (råtta, karbomer 910) 4100 mg/kg (råtta, karbomer 943)	3 g/kg (råtta, karbomer 910)	1,71 mg/l (råtta)
2-hydroxietylmetakrylat (CAS-nr: 868-77-9)	5050 mg/kg (råtta)	> 3000 mg/kg (kanin)	-
1-propanon, 2-hydroxi-2-metyl-1-fenyl- (CAS-nr: 7473-98-5)	1694 mg/kg (råtta)	6929 mg/kg kroppsvikt (råtta)	-

Frätande/irriterande på huden:

Irriterar huden.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation:

Orsakar irritation på ögon.

Luftvägssensibilisering:

Ingen klassificering.

Hudsensibilisering:

Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Mutagenitet i könsceller:

Ingen klassificering.

Cancerogenitet:

Ingen klassificering.

Reproduktionstoxicitet:

Ingen klassificering.

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering:

Kan orsaka irritation i luftvägarna.

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering:

Ingen klassificering.

Fara vid aspiration:

Ingen klassificering.

Effekter på eller via amning:

Ingen klassificering.

11.2. Hormonstörande ämnen: Föreningen innehåller inga hormonstörande ämnen.



12. Ekologisk information

12.1. Toxicitet:

Kemisk benämning	Alger/vattenväxter EC50	Fisk LC50	Kräftdjur EC50
Poly(oxy-1,2-etandiyli), α -hydro- ω -hydroxy-etan-1,2-diol, etoxilerad (CAS #:25322-68-3)	-	5000: 24 h Carassius auratus mg/l LC50	-
Akrylharts (CAS-nr: 9003-01-4)	-	580: 96 h Lepomis macrochirus mg/l LC50	-
2-hydroxietylmetakrylat (CAS-nr: 868-77-9)	-	213 - 242: 96 h Pimephales promelas mg/l LC50 genomströmning 227: 96 h Pimephales promelas mg/l LC50	-
1-propanon, 2-hydroxi-2-metyl-1-fenyl- (CAS-nr: 7473-98-5)	1.95 mg/l: 72 h Desmodesmus subspicatus	160 mg/l: 48 h Leuciscus idus	> 119 mg/l: 48 h Daphnia magna

12.2. Persistens och nedbrytbarhet: Inte tillgänglig.

12.3. Bioackumuleringsförmåga:

Kemisk benämning	Fördelningskoefficient (LogPow)
2-hydroxietylmetakrylat (CAS-nr: 868-77-9)	0.47
Kemisk benämning	Biokoncentrationsfaktor (BCF)
2-hydroxietylmetakrylat (CAS-nr: 868-77-9)	1.54

12.4 Rörlighet i jord: Inte tillgänglig.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen: Blandningen innehåller inga komponenter som anses vara persistenta, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket persistenta och mycket bioackumulerande (vPvB) i koncentrationer på 0,1 % eller mer.

12.6 Hormonstörande ämnen: Föreningen innehåller inga hormonstörande ämnen.

12.7 Mera information: Inte tillgänglig.

13. Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

13.1.1. Bortskaffande av produkt och förpackning:

Avfallet bör bortskaffas genom förbränning. När behållaren är helt tom ska du lämna den till en samlingsplats för farligt avfall eller specialavfall.

Avfallskoder/avfallsbeteckning enligt LoW

EWC-kod: 20 01 28

Andra länder kan ha olika villkor. Beakta all nationella och lokala lagar.

13.1.2. Information om avfallshantering:

Fäst en etikett på behållaren som anger avfallets potentiella risker.

13.1.3. Information om avfallskassering:

Avfall får inte släppas ut i avloppet obehandlat.

13.1.4. Övriga avfallsrekommendationer: Alla kasseringsmetoder ska vara i enlighet med nationella och lokala lagar och bestämmelser.

14. Transportinformation

ADR och RID/lufttransport – IATA DGR/ICAO/sjötransport – IMO/IMDG:

14.1. UN-nummer eller identifikationsnummer: Ej tillämpligt.

14.2. Officiell transportbenämning: Inte reglerad.

14.3. Faroklass för transport: Ej tillämpligt.



14.4. Förpackningsgrupp: Ej tillämpligt.

14.5. Varningssymbol: Ej tillämpligt.

14.6. Miljöfaror (havsförorenande (Ja/Nej)): Nej.

14.7. EMS-nummer: Ej tillämpligt

14.8. Särskilda skyddsåtgärder: Se till att förpackningen är hel och tät före transport; se till att förpackningen inte har skador och förhindra att produkterna kan falla under transport; transportfordonet måste vara utrustat med nödvändig utrustning för att hantera brandbekämpning och oavsiktliga utsläpp. Transportera INTE produkten med oförenliga material; håll borta från eld och heta områden under stopp.

14.9. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden: Ej tillämpligt.

15. Gällande föreskrifter

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

klassificerad och märkt i enlighet med förordning (EG) 1272/2008 och dess ändringsförordningar.

Säkerhetsdatabladet uppfyller kraven i förordning (EU) 2015/830.

Förteckning över ämnen som inger mycket stora betänkligheter (SVHC): Ingår ej.

REACH-begränsning, bilaga XVII: Ingår ej.

REACH-förteckning, bilaga XIV: Ingår ej.

Tyskland – WGK: Inte klassificerat.

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning: Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har genomförts.

Andra relevanta föreskrifter:

Sara:

Punkt 355 (mycket farliga ämnen): Ingår ej.

SARA 313: Ingår ej.

Lag om kontroll av giftiga ämnen (TSCA):

Ämne	CAS-nr	TSCA-förteckning
Poly(oxy-1,2-etandiy), α -hydro- ω -hydroxy-etan-1,2-diol, etoxilerad	25322-68-3	I förteckningen
2-propenonsyra, homopolymer	9003-01-4	I förteckningen
2-hydroxietylmetakrylat	868-77-9	I förteckningen
2-hydroxi-2-metylpropionfenon	7473-98-5	I förteckningen

Clean Water Act:

Kemisk benämning	CWA - Reportable Quantities	CWA - Toxic Pollutants	CWA - Priority Pollutants	CWA – Hazardous Substances
Ej tillämpligt	Ej tillämpligt	Ingår ej	Ingår ej	Ingår ej

Cancerframkallande kategorier: Ingår inte i ACGIH, IARC eller NTP.



16. Annan information

ANSVARFRISKRIVNING:

All information i detta säkerhetsdatablad är korrekt och är endast för referens. Vårt företag kontrollerar inte hur människor använder produkten och vi ansvarar inte för eventuella konsekvenser. Användarna ska avgöra hur de ska använda produkten korrekt eller införa en viss produktionsmetod för ett specifikt ändamål. Genom ovanstående försiktighetsåtgärder undviks skador på egendom eller person under användning av produkten. Användare av detta säkerhetsdatablad måste självständigt bedöma dess riktighet och fullständighet och besluta om produktens lämplighet för ett visst ändamål. Användarna måste ta juridiskt ansvar för konsekvenserna av användningen.

Referenser:

EG-nr 1907/2006 (REACH)

EG-nr 1272/2008 (CLP)

Kommissionens förordning (EU) 2015/830

Fullständig text på H- och EU-angivelser:	
Ej tillämpligt.	Ej tillämpligt.

Klassificering och metod som används för att härleda klassificeringen av blandningar enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]:

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1278/2008	Klassificeringsmetod
Ej tillämpligt.	Ej tillämpligt.

Förkortningar:

CAS – Tjänst för kortfattad kemisk information

EINECS – Europeiska förteckningen över befintliga kommersiella kemiska ämnen

ADR – Europeisk överenskommelse om transport av farligt gods på väg

RID – Reglemente för internationell järnvägstransport av farligt gods

IMO - Internationella sjöfartsorganisationen

IMDG – Internationell maritim kod för farligt gods

IATA DGR – Internationella flygtransportförbundet för farligt gods

ICAO – Internationell organisation för civil flygtrafik

MARPOL – Konventionen om förhindrande av förorening från fartyg

IBC-koden – Internationell kod för konstruktion och utrustning av fartyg som transporterar farliga kemikalier i bulk

TSCA – Lag om kontroll av giftiga ämnen

OSCHA – Arbetssäkerhets- och arbetsskyddsförvaltning

ACGIH – American Conference of Governmental Industrial Hygienists

Publiceringsdatum: 10. januari 2022

Version: 1