

ODJELJAK 1: Identifikacija tvari/smjese i podaci o društvu/poduzeću**1.1. Identifikacijska oznaka proizvoda**

Proizvod u obliku : Smjesa
Naziv proizvoda : Acrystal Finition

1.2. Utvrđene relevantne uporabe tvari ili smjese i uporabe koje se ne preporučuju**1.2.1. Utvrđene relevantne uporabe**

Glavna primjena vrste : Stručna uporaba
Upotreba materijala / priprava : ljepljiv

1.2.2. Uporabe koje se ne preporučuju

Dodatne informacije nisu dostupne

1.3. Podaci o dobavljaču koji isporučuje sigurnosno-tehnički list

Everad Adhesives SAS
Parc d'activités de la Mossig
F 67520 Marlenheim
FRANCE
T +33.(0)3.88.59.27.37
contact@everad-adhesives.com, <http://www.everad-adhesives.com/>

1.4. Broj telefona za izvanredna stanja

Broj hitne pomoći : +33.(0)3.88.59.27.31
(only during office hours)

Država/područje	Organizacija/tvrtka	Adresa	Broj hitne pomoći	Komentar
Hrvatska	Centar za kontrolu otrovanja Institut za medicinska istraživanja i medicinu rada	Ksaverska Cesta 2 p.p. 291 10000 Zagreb	+385 1 234 8342	

ODJELJAK 2: Identifikacija opasnosti**2.1. Razvrstavanje tvari ili smjese****Razvrstavanje prema Uredbi (EZ) br. 1272/2008 [CLP]**

Nisu razvrstane

Štetni fiziokemijski rizici te rizici za ljudsko zdravlje i okoliš

Dodatne informacije nisu dostupne

2.2. Elementi označivanja**Označivanje u skladu s Uredbom (EZ) br. 1272/2008 [CLP]**

EUH fraze : EUH208 - Sadrži 1,2-benzizotiazol-3 (2H) -ona(2634-33-5), Smjesa 5-klor-2-metil-2H-izotiazol-3-on [br EC. 247-500-7] i 2-metil-2Hisothiazol-3-on [EC br. 220-239-6] (3:1)(55965-84-9). Može izazvati alergijsku reakciju.
EUH210 - Sigurnosno-tehnički list dostupan na zahtjev.

Dodatne stavke : Proizvod tretiran biocidom.

2.3. Ostale opasnosti

Ne sadrži PBT i/ili vPvB tvari $\geq 0,1\%$ procijenjeno u skladu s REACH Dodatkom XIII

Acrystal Finition

Sigurnosno-Tehnički List

sukladno uredbi REACH 1907/2006/EZ, uz dopunu Uredbe 2020/878/EU

(Komponenta)	
Tvar(i) koja ne zadovoljava PBT kriterije Uredbe REACH, u skladu s Dodatkom XIII	Smjesa 5-klor-2-metil-2H-izotiazol-3-on [br EC. 247-500-7] i 2-metil-2Hisothiazol-3-on [EC br. 220-239-6] (3: 1) (55965-84-9)(¹)
Tvar(i) ne zadovoljava vPvB kriterije Uredbe REACH, u skladu s Dodatkom XIII	Smjesa 5-klor-2-metil-2H-izotiazol-3-on [br EC. 247-500-7] i 2-metil-2Hisothiazol-3-on [EC br. 220-239-6] (3: 1) (55965-84-9)(¹)

(¹) Tvar(e) dodana(e) u koncentraciji <0,1% na dobrovoljnoj osnovi

Smjesa ne sadrži nikakve tvari na popisu sastavljenom u skladu s člankom 59(1) uredbi REACH koja se odnosi na endokrina ometajuća svojstva, ili nije identificirana da ima endokrina ometajuća svojstva sukladno kriterijima zadanim u Odredbi Vijeća (EU) 2017/2100 ili (EU) 2018/605 u koncentraciji jednakoj ili većoj od 0,1 % masenog udjela.

ODJELJAK 3: Sastav/informacije o sastojcima

3.1. Tvari

Nije primjenjivo

3.2. Smjese

Naziv	Identifikacijska oznaka proizvoda	%	Razvrstavanje prema Uredbi (EZ) br. 1272/2008 [CLP]
1,2-benzizotiazol-3 (2H) -ona	CAS br: 2634-33-5 EZ-br: 220-120-9 INDEKS br: 613-088-00-6 REACH-br: 01-2120761540-60	0,01 – 0,05	Acute Tox. 4 (Oralno), H302 (ATE=500 mg / kg tjelesne težine) Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400
Smjesa 5-klor-2-metil-2H-izotiazol-3-on [br EC. 247-500-7] i 2-metil-2Hisothiazol-3-on [EC br. 220-239-6] (3: 1)	CAS br: 55965-84-9 EZ-br: 911-418-6 INDEKS br: 613-167-00-5 REACH-br: 01-2120764691-48	0,0005 – 0,0015	Acute Tox. 3 (Oralno), H301 (ATE=100 mg / kg tjelesne težine) Acute Tox. 2 (Dermalno), H310 (ATE=50 mg / kg tjelesne težine) Acute Tox. 2 (Udisanje), H330 (ATE=0,05 mg/l/4h) Skin Corr. 1C, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=100) Aquatic Chronic 1, H410 (M=100) EUH071

Specifična koncentracijska ograničenja:

Naziv	Identifikacijska oznaka proizvoda	Specifična koncentracijska ograničenja (%)
1,2-benzizotiazol-3 (2H) -ona	CAS br: 2634-33-5 EZ-br: 220-120-9 INDEKS br: 613-088-00-6 REACH-br: 01-2120761540-60	(0,05 ≤ C < 100) Skin Sens. 1, H317
Smjesa 5-klor-2-metil-2H-izotiazol-3-on [br EC. 247-500-7] i 2-metil-2Hisothiazol-3-on [EC br. 220-239-6] (3: 1)	CAS br: 55965-84-9 EZ-br: 911-418-6 INDEKS br: 613-167-00-5 REACH-br: 01-2120764691-48	(0,0015 ≤ C ≤ 100) Skin Sens. 1A, H317 (0,06 ≤ C < 0,6) Eye Irrit. 2, H319 (0,06 ≤ C < 0,6) Skin Irrit. 2, H315 (0,6 ≤ C ≤ 100) Eye Dam. 1, H318 (0,6 ≤ C ≤ 100) Skin Corr. 1C, H314

Cjelokupan tekst oznaka H i EUH potražite u dijelu 16

Acrytal Finition

Sigurnosno-Tehnički List

sukladno uredbi REACH 1907/2006/EZ, uz dopunu Uredbe 2020/878/EU

ODJELJAK 4: Mjere prve pomoći

4.1. Opis mjera prve pomoći

Opće mjere prve pomoći	: U svim slučajevima gdje postoji sumnja, ili kada traju simptomi, pozvati liječnika.
Mjere prve pomoći nakon udisanja	: Premjestiti unesrećenog na svjež zrak, u mirnom mjestu i ako je potrebno poduzeti medicinski.
Mjere prve pomoći nakon dodira s kožom	: Nakon dodira s kožom, odmah skinuti svu zagađenu odjeću i odmah isprati s dovoljno sapuna i vode. Ne koristite: otapalo, tanja.
Mjere prve pomoći nakon dodira s očima	: U SLUČAJU DODIRA S OČIMA: oprezno ispirati vodom nekoliko minuta. Ukloniti kontaktne leće ukoliko ih nosite i ako se one lako uklanjaju. Nastaviti ispiranje.
Mjere prve pomoći nakon gutanja	: Ako se slučajno proguta, odmah potražiti liječničku pomoć. Osigurati ostalo. NE izazivati povraćanje.

4.2. Najvažniji simptomi i učinci, akutni i odgođeni

Dodatne informacije nisu dostupne

4.3. Navod o potrebi za hitnom liječničkom pomoći i posebnom obradom

Dodatne informacije nisu dostupne

ODJELJAK 5: Mjere za suzbijanje požara

5.1. Sredstva za gašenje

Prikladna sredstva za gašenje	: Sam proizvod ne gori.
Neprikladna sredstva za gašenje	: Nemojte koristiti vodeni mlaz.

5.2. Posebne opasnosti koje proizlaze iz tvari ili smjese

Opasnost od požara	: U slučaju požara proizvod raspada u. ugljikovi oksidi (CO i CO ₂), dušikovih oksida, dim. Izloženost proizvodima raspadanja može biti opasna za zdravlje.
--------------------	---

5.3. Savjeti za gasitelje požara

Mjere opreza od požara	: Nositi otpornu na vatru/nezapaljivu odjeću. Nosite prikladne za disanje u neposrednoj blizini na vatru.
Neprikladna sredstva	: Ne idi od požara područje bez odgovarajuće zaštitne opreme, uključujući zaštitu dišnih organa.
Ostale informacije	: Izbjegavajte zagaditi voda borbu protiv požara ekološki.

ODJELJAK 6: Mjere kod slučajnog ispuštanja

6.1. Osobne mjere opreza, zaštitna oprema i postupci za izvanredna stanja

Opće mjere	: Osigurati prikladnu ventilaciju. Evakuirajte osoblje na sigurno mjesto. Nositi odgovarajuću zaštitnu opremu.
------------	--

6.1.1. Za osobe koje se ne ubrajaju u interventno osoblje

Zaštitna oprema	: Posebne mjere potrebne.
-----------------	---------------------------

6.1.2. Za interventno osoblje

Zaštitna oprema	: Nositi odgovarajuću zaštitnu odjeću, rukavice i zaštitna sredstva za oči/lice.
-----------------	--

6.2. Mjere zaštite okoliša

Spriječiti ulazak u kanalizaciju i javnih voda.

6.3. Metode i materijal za sprečavanje širenja i čišćenje

Za zadržavanje	: Prikupiti izlivanja s rubova ili upijajućih materijala kako bi se spriječilo odlijevanje i ulazak u kanalizaciju ili vodene tokove.
----------------	---

Acrystal Finition

Sigurnosno-Tehnički List

sukladno uredbi REACH 1907/2006/EZ, uz dopunu Uredbe 2020/878/EU

Postupci čišćenja : Apsorbirana širiti što je brže moguće kroz inertne tvari kao što su gline ili dijatomejska zemlja.

6.4. Uputa na druge odjeljke

Dodatne informacije nisu dostupne

ODJELJAK 7: Rukovanje i skladištenje

7.1. Mjere opreza za sigurno rukovanje

Dodatne opasnosti nakon obrade : Rukovati u skladu s praksom dobre industrijske higijene i sigurnost.

Higijenske mjere : Pri rukovanju proizvodom ne jesti, piti niti pušiti. Oprati ruke i druge izložena područja s blagim sapunom i vode prije jela, piće, pušenje i kada odlaze raditi.

7.2. Uvjeti sigurnog skladištenja, uzimajući u obzir moguće inkompatibilnosti

Uvjeti skladištenja : Spremnike držati zatvorene kad ih ne koristite. Držati podalje od mraza. Čuvati u originalnom pakiranju.

Nekompatibilni proizvodi : Držati podalje od oksidirajućih agensa i snažno materijala kisela ili alkalna.

Inkompatibilni materijali : Izbjegavajte nezaštićeni metalno pakiranje.

Skladišna temperatura : 15 – 25 °C

7.3. Posebna krajnja uporaba ili uporabe

Dodatne informacije nisu dostupne

ODJELJAK 8: Nadzor nad izloženosti/osobna zaštita

8.1. Nadzorni parametri

8.1.1 Nacionalne granične vrijednosti izlaganja na radnom mjestu i biološke granične vrijednosti

Dodatne informacije nisu dostupne

8.1.2. Preporučenim postupcima praćenja

Dodatne informacije nisu dostupne

8.1.3. Nastaju tvari koje onečišćuju zrak

Dodatne informacije nisu dostupne

8.1.4. DNEL i PNEC

Dodatne informacije nisu dostupne

8.1.5. Procjena opasnosti na radnom mjestu

Dodatne informacije nisu dostupne

8.2. Nadzor nad izloženosti

8.2.1. Prikladan tehnički nadzor

Dodatne informacije nisu dostupne

8.2.2. Osobna zaštitna oprema

Osobna zaštitna oprema:

rukavice. Zaštitne naočale.

Oznake osobne zaštitne opreme:



Acrystal Finition

Sigurnosno-Tehnički List

sukladno uredbi REACH 1907/2006/EZ, uz dopunu Uredbe 2020/878/EU

8.2.2.1. Zaštitu očiju i lica

Dodatne informacije nisu dostupne

8.2.2.2. Zaštitu kože

Zaštita kože i tijela:

Nositi odgovarajuću zaštitnu odjeću

8.2.2.3. Nadzor nad izloženošću okoliša

Nadzor nad izloženošću okoliša:

U slučaju nedovoljne ventilacije nosite prikladnu opremu za disanje

8.2.2.4. Zaštitu od toplinskih opasnosti

Dodatne informacije nisu dostupne

8.2.3. Ograničavanje i nadgledanje eksplozije u okolišu

Dodatne informacije nisu dostupne

ODJELJAK 9: Fizikalna i kemijska svojstva

9.1. Informacije o osnovnim fizikalnim i kemijskim svojstvima

Agregatno stanje	: Tekuće
Boja	: bijela.
Miris	: svojstvo.
Prag mirisa	: Nije dostupno
Talište	: Nije dostupno
Ledište	: Nije dostupno
Forráspont	: ≈ 100 °C
Zapaljivost	: Nije dostupno
Eksplozivna svojstva	: Proizvod nije eksplozivan.
Donja granica eksplozivnosti	: Nije dostupno
Gornja granica eksplozivnosti	: Nije dostupno
Plamište	: Nije dostupno
Temperatura samozapaljenja	: Nije dostupno
Temperatura raspadanja	: Nije dostupno
pH	: ≈ 8
Viskoznost, kinematička	: Nije dostupno
Viskoznost, dinamičan	: 100 – 200 mPa·s
Topljivost	: Voda: miješati
Koeficijent raspodjele n-oktanol / voda (Log Kow)	: Nije dostupno
Tlak pare	: ≈ 23 hPa 20°C
Tlak pare na 50°C	: Nije dostupno
Gustoća	: Nije dostupno
Relativna gustoća	: ≈ 1 g/cm ³
Relativna gustoća pare kod 20°C	: Nije dostupno
Svojstva čestica	: Nije primjenjivo

1,2-benzizotiazol-3 (2H) -ona (2634-33-5)

Forráspont	328,7 °C Atm. press.: 101,325 kPa Decomposition: 'no'
Tlak pare	0,0000257 mm Hg

Smjesa 5-klor-2-metil-2H-izotiazol-3-on [br EC. 247-500-7] i 2-metil-2Hisothiazol-3-on [EC br. 220-239-6] (3: 1) (55965-84-9)

Forráspont	100,1 °C Atm. press.: 1 atm
Plamište	> 110 °C Atm. press.: 101325 Pa
Tlak pare	0,0099 hPa (20 °C, Données d'essai, OCDE 104)

Acrystal Finition

Sigurnosno-Tehnički List

sukladno uredbi REACH 1907/2006/EZ, uz dopunu Uredbe 2020/878/EU

9.2. Ostale informacije

9.2.1. Informacije o razredima fizikalne opasnosti

Dodatne informacije nisu dostupne

9.2.2. Druge sigurnosne karakteristike

HOS sadržaj : 0 %

ODJELJAK 10: Stabilnost i reaktivnost

10.1. Reaktivnost

Dodatne informacije nisu dostupne

10.2. Kemijska stabilnost

Stabilni na sobnoj temperaturi i pod normalnim uvjetima uporabe.

10.3. Mogućnost opasnih reakcija

Nisu poznati nikakvi opasni u normalnim uvjetima uporabe.

10.4. Uvjeti koje treba izbjegavati

Držati podalje od mraza.

10.5. Inkompatibilni materijali

Izbjegavajte nezaštićeni metalno pakiranje.

10.6. Opasni proizvodi raspadanja

Dodatne informacije nisu dostupne.

ODJELJAK 11: Toksikološke informacije

11.1. Informacije o razredima opasnosti kako su definirani u Uredbi (EZ) br. 1272/2008

Akutna toksičnost (oralno) : Nisu razvrstane
Akutna toksičnost (dermalno) : Nisu razvrstane
Akutna toksičnost (inhalacijska) : Nisu razvrstane

1,2-benzizotiazol-3 (2H) -ona (2634-33-5)	
LD50 oralni štakor	≈ 490 (>) mg/kg Method: OECD Test Guideline 401
LD50 kožni štakor	> 5000 mg/kg Method: OECD Test Guideline 402
Smjesa 5-klor-2-metil-2H-izotiazol-3-on [br EC. 247-500-7] i 2-metil-2Hisothiazol-3-on [EC br. 220-239-6] (3: 1) (55965-84-9)	
LD50 oralni štakor	105 mg/kg Source: US EPA
LD50 kožni štakor	> 141 mg / kg tjelesne težine (OECD 402: Acute dermal toxicity, 24 h, Rat, Male / female, Experimental value, Dermal, 14 day
LD50 dermalni kunić	200 mg/kg Source: US EPA
LC50 Udisanje - Štakor	0,17 mg/l air (OECD 403, 4 h, Rat, Male / female, Experimental value, Calculated from the active substance, Inhalation (aerosol), 14 day (s))
LC50 Udisanje - Štakor (Prašine/magla)	0,33 mg/l Source: US EPA
Nagrizanje/nadraživanje kože	: Nisu razvrstane pH: ≈ 8
Smjesa 5-klor-2-metil-2H-izotiazol-3-on [br EC. 247-500-7] i 2-metil-2Hisothiazol-3-on [EC br. 220-239-6] (3: 1) (55965-84-9)	
pH	3,43 Temp.: 20 °C Concentration: 10 g/L

Acrystal Finition

Sigurnosno-Tehnički List

sukladno uredbi REACH 1907/2006/EZ, uz dopunu Uredbe 2020/878/EU

Teško oštećivanje ili nadraživanje očiju : Nisu razvrstane
pH: ≈ 8

Smjesa 5-klor-2-metil-2H-izotiazol-3-on [br EC. 247-500-7] i 2-metil-2Hisothiazol-3-on [EC br. 220-239-6] (3: 1) (55965-84-9)

pH 3,43 Temp.: 20 °C Concentration: 10 g/L

Izazivanje preosjetljivosti dišnih putova ili kože : Nisu razvrstane
Mutageni učinak na zametne stanice : Nisu razvrstane
Karcinogenost : Nisu razvrstane
Reproduktivna toksičnost : Nisu razvrstane

1,2-benzizotiazol-3 (2H) -ona (2634-33-5)

NOAEL (životinja/ženka, F1) 56,6 mg / kg tjelesne težine Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: EPA OPPTS 870.3800 (Reproduction and Fertility Effects)

STOT – jednokratno izlaganje : Nisu razvrstane
STOT – ponavljano izlaganje : Nisu razvrstane

Smjesa 5-klor-2-metil-2H-izotiazol-3-on [br EC. 247-500-7] i 2-metil-2Hisothiazol-3-on [EC br. 220-239-6] (3: 1) (55965-84-9)

LOAEL (kožni, štakor/zec, 90 danima) 0,525 mg / kg tjelesne težine Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: EPA OPP 82-3 (Subchronic Dermal Toxicity 90 Days)

Opasnost od aspiracije : Nisu razvrstane

11.2. Informacije o drugim opasnostima

11.2.1. Svojstva endokrine disrupcije

Dodatne informacije nisu dostupne

11.2.2. Ostale informacije

Moguća štetna djelovanja na čovjeka i mogući simptomi : Nema raspoloživih podataka

ODJELJAK 12: Ekološke informacije

12.1. Toksičnost

Ekologija - opće : Spriječiti ulazak u kanalizaciju i javnih voda.
Ekologija - voda : Može dugotrajno štetno djelovati u vodi.
Opasno za vodeni okoliš, kratkotrajnu (akutnu) : Nisu razvrstane
Opasno za vodeni okoliš, dugotrajnu (kroničnu) : Nisu razvrstane

1,2-benzizotiazol-3 (2H) -ona (2634-33-5)

LC50 - Riba [1] ≈ 2,18 mg/l Source: ECHA registration data

EC50 - Rakovi [1] ≈ 2,94 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna

EC50 96h - Alge [1] ≈ 0,055 mg/l pss

Smjesa 5-klor-2-metil-2H-izotiazol-3-on [br EC. 247-500-7] i 2-metil-2Hisothiazol-3-on [EC br. 220-239-6] (3: 1) (55965-84-9)

LC50 - Riba [1] 0,19 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)

LC50 - Riba [2] 0,28 mg/l Test organisms (species): Lepomis macrochirus

EC50 - Rakovi [1] 0,16 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna

ErC50 alge 19,9 µg/l (OECD 201: Algae, growth inhibition test, 72 h, Skeletonema costatum, Static system, Salt water, Experimental value, GLP)

NOEC (kronično) 0,1 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'

NOEC kronične ribe 0,098 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri) Duration: '28 d'

Acrystal Finition

Sigurnosno-Tehnički List

sukladno uredbi REACH 1907/2006/EZ, uz dopunu Uredbe 2020/878/EU

12.2. Postojanost i razgradivost

Acrystal Finition

Postojanost i razgradivost	Brzo razgradivo
----------------------------	-----------------

1,2-benzizotiazol-3 (2H) -ona (2634-33-5)

Postojanost i razgradivost	Brzo razgradivo
----------------------------	-----------------

Smjesa 5-klor-2-metil-2H-izotiazol-3-on [br EC. 247-500-7] i 2-metil-2Hisothiazol-3-on [EC br. 220-239-6] (3: 1) (55965-84-9)

Postojanost i razgradivost	Nije lako biorazgradivo.
----------------------------	--------------------------

12.3. Bioakumulacijski potencijal

1,2-benzizotiazol-3 (2H) -ona (2634-33-5)

Koeficijent raspodjele n-oktanol / voda (Log Pow)	0,64
---	------

Smjesa 5-klor-2-metil-2H-izotiazol-3-on [br EC. 247-500-7] i 2-metil-2Hisothiazol-3-on [EC br. 220-239-6] (3: 1) (55965-84-9)

BCF - Riba [1]	41 – 54 (OECD 305, 28 day (s), Lepomis macrochirus, Current system, Fresh water (unsalted), Experimental value, Fresh weight)
----------------	---

Koeficijent raspodjele n-oktanol / voda (Log Pow)	0,75 (Experimental value, OECD 107: Partition coefficient (n-octanol / water): method by shaking in a flask, 24 ° C)
---	--

Bioakumulacijski potencijal	Nema dostupnih podataka.
-----------------------------	--------------------------

12.4. Pokretljivost u tlu

Smjesa 5-klor-2-metil-2H-izotiazol-3-on [br EC. 247-500-7] i 2-metil-2Hisothiazol-3-on [EC br. 220-239-6] (3: 1) (55965-84-9)

Pokretljivost u tlu	12,08 Source: EPISUITE
---------------------	------------------------

Napetost površine	No information available
-------------------	--------------------------

Koeficijent normalizirane adsorpcije organskog ugljika (Log Koc)	0,81 – 1 (log Koc, Calculated value)
--	--------------------------------------

12.5. Rezultati procjene svojstava PBT i vPvB

(Komponenta)

Tvar(i) koja ne zadovoljava PBT kriterije Uredbe REACH, u skladu s Dodatkom XIII	Smjesa 5-klor-2-metil-2H-izotiazol-3-on [br EC. 247-500-7] i 2-metil-2Hisothiazol-3-on [EC br. 220-239-6] (3: 1) (55965-84-9)(*)
--	--

Tvar(i) ne zadovoljava vPvB kriterije Uredbe REACH, u skladu s Dodatkom XIII	Smjesa 5-klor-2-metil-2H-izotiazol-3-on [br EC. 247-500-7] i 2-metil-2Hisothiazol-3-on [EC br. 220-239-6] (3: 1) (55965-84-9)(*)
--	--

(*) Tvar(e) dodana(e) u koncentraciji <0,1% na dobrovoljnoj osnovi

12.6. Svojstva endokrine disrupcije

Dodatne informacije nisu dostupne

12.7. Ostali štetni učinci

dodatne obavijesti : Izbjegavati ispuštanje u okoliš.

ODJELJAK 13: Zbrinjavanje

13.1. Metode obrade otpada

Metode obrade otpada	: Ne sipajte u odvođe ili okoliš.
Preporuke za zbrinjavanje proizvoda/ambalaže	: odlagalište za opasni ili poseban otpad, u skladu s lokalnim, regionalnim, nacionalnim i/ili međunarodnim propisom.

Acrystal Finition

Sigurnosno-Tehnički List

sukladno uredbi REACH 1907/2006/EZ, uz dopunu Uredbe 2020/878/EU

ODJELJAK 14: Informacije o prijevozu

U skladu s ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. UN broj ili identifikacijski broj				
Nije primjenjivo	Nije primjenjivo	Nije primjenjivo	Nije primjenjivo	Nije primjenjivo
14.2. Ispravno otpremno ime prema UN-u				
Nije primjenjivo	Nije primjenjivo	Nije primjenjivo	Nije primjenjivo	Nije primjenjivo
14.3. Razred(i) opasnosti pri prijevozu				
Nije primjenjivo	Nije primjenjivo	Nije primjenjivo	Nije primjenjivo	Nije primjenjivo
14.4. Skupina pakiranja				
Nije primjenjivo	Nije primjenjivo	Nije primjenjivo	Nije primjenjivo	Nije primjenjivo
14.5. Opasnosti za okoliš				
Nije primjenjivo	Nije primjenjivo	Nije primjenjivo	Nije primjenjivo	Nije primjenjivo
Dodatne informacije nisu dostupne				

14.6. Posebne mjere opreza za korisnika

Transport kopnom

Nije primjenjivo

Prijevoz morem

Nije primjenjivo

Zračni prijevoz

Nije primjenjivo

Unutrašnji/tuzemni transport brodom

Nije primjenjivo

Prijevoz željeznicom

Nije primjenjivo

14.7. Prijevoz morem u razlivenom stanju u skladu s instrumentima IMO-a

Nije primjenjivo

ODJELJAK 15: Informacije o propisima

15.1. Propisi u području sigurnosti, zdravlja i okoliša/posebno zakonodavstvo za tvar ili smjesu

15.1.1. EU-uredbe

REACH Prilog XVII (Uvjeti ograničenja)

Ne sadrži tvar(i) navedene u Prilogu XVII REACH-a (Uvjeti ograničenja)

REACH Aneks XIV (Popis odobrenja)

Ne sadrži tvar(i) navedene u Prilogu XIV REACH-a (Popis za autorizaciju)

REACH-ov popis kandidata (SVHC)

Ne sadrži tvar(i) navedene na popisu kandidata uredbe REACH

Uredba PIC (EU 649/2012, prethodni informirani pristanak)

Ne sadrži tvar(i) navedene na PIC popisu (Uredba EU 649/2012 o izvozu i uvozu opasnih kemikalija)

Acrystal Finition

Sigurnosno-Tehnički List

sukladno uredbi REACH 1907/2006/EZ, uz dopunu Uredbe 2020/878/EU

Uredba o POP (EU 2019/1021, postojani organski zagađivači)

Ne sadrži tvar(i) navedene na POP popisu (Uredba EU 2019/1021 o postojanim organskim zagađivačima)

Uredba o uništavanju ozona (EU 1005/2009)

Ne sadrži tvar(i) navedene na popisu tvari koje oštećuju ozon (Uredba EU 1005/2009 o tvarima koje oštećuju ozonski omotač)

Uredba o robi s dvojnog namjenom (428/2009)

Ne sadrži tvari koje podliježu UREDBI VIJEĆA (EZ) br. 428/2009 od 5. svibnja 2009. o uspostavljanju režima Zajednice za kontrolu izvoza, prijensa, posredovanja i provoza robe s dvojnog namjenom.

Uredba VOC (2004/42/CE, hlapljivi organski spojevi)

HOS sadržaj : 0 %

Uredba o prekursorima eksploziva (EU 2019/1148)

Sadrži tvar(i) navedene na popisu prekursora eksploziva (Uredba EU 2019/1148 o marketingu i upotrebi prekursora za eksplozive)
Vidjeti https://home-affairs.ec.europa.eu/policies/internal-security/counter-terrorism-and-radicalisation/protection/legislation-chemicals-used-home-made-explosives_en

Uredba o prekursorima lijeka (EZ 273/2004)

Ne sadrži tvar(i) navedene na popisu prekursora droga (Uredba EC 273/2004 o proizvodnji i stavljanju na tržište određenih tvari koje se koriste u nedopuštenoj proizvodnji opojnih droga i psihotropnih tvari)

15.1.2. Nacionalni propisi

Dodatne informacije nisu dostupne

15.2. Procjena kemijske sigurnosti

Dodatne informacije nisu dostupne

ODJELJAK 16: Ostale informacije

Puni tekst H-oznaka i EUH:	
Acute Tox. 2 (Dermalno)	Akutna toksičnost (preko kože), 2. kategorija
Acute Tox. 2 (Udisanje)	Akutna toksičnost (inhal.), 2. kategorija
Acute Tox. 3 (Oralno)	Akutna toksičnost (gutanje), 3. kategorija
Acute Tox. 4 (Oralno)	Akutna toksičnost (gutanje), 4. kategorija
Aquatic Acute 1	Opasno za vodeni okoliš – akutna opasnost, 1. kategorija
Aquatic Chronic 1	Opasno za vodeni okoliš – kronična opasnost, 1. kategorija
EUH071	Nagrizajuće za dišni sustav.
EUH208	Sadrži 1,2-benzizotiazol-3 (2H) -ona(2634-33-5), Smjesa 5-klor-2-metil-2H-izotiazol-3-on [br EC. 247-500-7] i 2-metil-2Hisothiazol-3-on [EC br. 220-239-6] (3: 1)(55965-84-9). Može izazvati alergijsku reakciju.
EUH210	Sigurnosno-tehnički list dostupan na zahtjev.
Eye Dam. 1	Teška ozljeda oka/nadražujuće za oko, 1. kategorija
Eye Irrit. 2	Teška ozljeda oka/nadražujuće za oko, 2. kategorija
H301	Otrovno ako se proguta.
H302	Štetno ako se proguta.
H310	Smrtonosno u dodiru s kožom.
H314	Uzrokuje teške opekline kože i ozljede oka.
H315	Nadražuje kožu.
H317	Može izazvati alergijsku reakciju na koži.
H318	Uzrokuje teške ozljede oka.
H319	Uzrokuje jako nadraživanje oka.

Acrystal Finition

Sigurnosno-Tehnički List

sukladno uredbi REACH 1907/2006/EZ, uz dopunu Uredbe 2020/878/EU

Puni tekst H-oznaka i EUH:	
H330	Smrtonosno ako se udiše.
H400	Vrlo otrovno za vodeni okoliš.
H410	Vrlo otrovno za vodeni okoliš, s dugotrajnim učincima.
Skin Corr. 1C	Nagrizajuće/nadražujuće za kožu, 1 kategorija, potkategorija 1.C
Skin Irrit. 2	Nagrizajuće/nadražujuće za kožu, 2. kategorija
Skin Sens. 1	Preosjetljivost kože, 1. kategorija
Skin Sens. 1A	Preosjetljivost kože, 1.A Kategorija

The classification complies with : ATP 12

Sigurnosno-tehnički list (SDS), EU

Ove informacije temelje se na našem sadašnjem znanju te služe za opis proizvoda koji se tiču samo zdravstvenih, sigurnosnih i ekoloških zahtjeva. Stoga ne bi smjele biti navedene tako da predstavljaju jamstvo bilo kojeg svojstva proizvoda.