

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006



DisboCOR 870

Versiune	Revizia (data):	Data tipăririi	Data ultimei lansări: -
1.0	04.09.2020	05.09.2020	Data primei lansări: 04.09.2020

SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii

1.1 Element de identificare a produsului

Denumirea comercială : DisboCOR 870

1.2 Utilizări relevante identificate ale substanței sau ale amestecului și utilizări contraindicate

Utilizarea substanței/amestecului : Material de acoperire pe bază de rășină epoxidică, cu conținut de solvenți

Restricții recomandate în timpul utilizării : În cazul utilizării adecvate - niciuna

1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Societatea : DAW BENTA ROMANIA S.R.L.
Str. Principala nr. 201
547525 Sanraiu de Mures

Telefon : +40265320354
Fax : +40265320522
Adresa electronică (e-mail) : office@caparol.ro
Persoana responsabilă/emitentă

1.4 Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență

Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență 1 : Institutul Național de Sănătate Publică, str. Dr. Leonte Anastasievici, nr.1-3, sector 5, 050463 București,
Număr de telefon ce poate fi apelat în caz de urgență:
+40 21 318 36 06 (Luni-Vineri între orele 8:00-15:00)
Contact: mihaela.purcarea@insp.gov.ro
Număr european de urgențe: 112

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului

Clasificare (REGULAMENTUL (CE) NR. 1272/2008)

Lichide inflamabile, Categoria 3	H226: Lichid și vapori inflamabili.
Iritarea pielii, Categoria 2	H315: Provoacă iritarea pielii.
Iritarea ochilor, Categoria 2	H319: Provoacă o iritare gravă a ochilor.
Sensibilizarea pielii, Categoria 1	H317: Poate provoca o reacție alergică a pielii.
Pericol pe termen scurt (acut) pentru	H400: Foarte toxic pentru mediul acvatic.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

DisboCOR 870

Versiune	Revizia (data):	Data tipăririi	Data ultimei lansări: -
1.0	04.09.2020	05.09.2020	Data primei lansări: 04.09.2020

mediul acvatic, Categoria 1

Pericol pe termen lung (cronic) pentru mediul acvatic, Categoria 1

H410: Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

2.2 Elemente pentru etichetă

Etichetare (REGULAMENTUL (CE) NR. 1272/2008)

Pictograme de pericol :



Cuvânt de avertizare : Atenție

Fraze de pericol : H226 Lichid și vapori inflamabili.
H315 Provoacă iritarea pielii.
H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii.
H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.
H410 Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Fraze de precauție : P101 Dacă este necesară consultarea medicului, țineți la îndemână recipientul sau eticheta produsului.
P102 A nu se lăsa la îndemâna copiilor.

Prevenire:

P210 A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe fierbinți, scântei, flăcări și alte surse de aprindere. Fumatul interzis.

P271 A se utiliza numai în aer liber sau în spații bine ventilate.

P273 Evitați dispersarea în mediu.

P280 Purtați mănuși de protecție/ echipament de protecție a ochilor.

Răspuns:

P391 Colectați scurgerile de produs.

Componente potențial periculoase ce trebuie să fie specificate pe etichetă:

produs de reacție: bisfenol-A-(epiclorhidrină); rășină epoxidică (cu greutate moleculară medie ≤ 700)

N,N'-ethane-1,2-diylbis(12-hydroxyoctadecan-1-amide)

2.3 Alte pericole

Această substanță/acest amestec nu conține componente considerate a fi fie persistente, bioacumulative și toxice (PBT), fie foarte persistente și foarte bioacumulative (vPvB) la nivele de 0.1% sau mai mari.

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componentii

3.2 Amestecuri

Componente

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

DisboCOR 870

Versiune 1.0 Revizia (data): 04.09.2020 Data tipăririi 05.09.2020 Data ultimei lansări: -
Data primei lansări: 04.09.2020

Denumire chimică	Nr. CAS Nr. CE Nr. Index Număr de înregistrare	Clasificare	Concentrație (% w/w)
pușă de zinc — praf de zinc (stabilizat)	7440-66-6 231-175-3 030-001-01-9 01-2119467174-37	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	>= 70 - < 90
produs de reacție: bisfenol-A- (epiclorhidrină); rășină epoxidică (cu greutate moleculară medie ≤ 700)	25068-38-6 500-033-5 603-074-00-8 01-2119456619-26	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1; H317	>= 5 - < 10
Reaction mass of ethylbenzene and xylene	Nealocat 01-2119488216-32	Flam. Liq. 3; H226 Asp. Tox. 1; H304 Acute Tox. 4; H312 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Acute Tox. 4; H332 STOT SE 3; H335 STOT RE 2; H373	>= 1 - < 10
Reaction mass of ethylbenzene and m-xylene and p-xylene	Nealocat 01-2119488216-32	Flam. Liq. 3; H226 Asp. Tox. 1; H304 Acute Tox. 4; H312 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Acute Tox. 4; H332 STOT SE 3; H335 STOT RE 2; H373	>= 1 - < 10
N,N'-ethane-1,2-diylbis(12- hydroxyoctadecan-1-amide)	123-26-2 204-613-6 01-2119978265-26	Skin Sens. 1B; H317 Aquatic Chronic 3; H412	>= 0,1 - < 0,25
Substanțe cu limită de expunere la locul de muncă :			
1-metoxi-2-propanol	107-98-2 203-539-1 603-064-00-3 01-2119457435-35	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336	>= 1 - < 10

Pentru explicații referitoare la abrevieri se va vedea secțiunea 16.

SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor

4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor

- Indicații generale : Nu se va administra niciodată nimic pe cale orală unei persoane în stare de inconștiență.
Dacă vă simțiți rău, consultați un medic (fi arătați dacă este posibil eticheta).
Se va ieși din zona periculoasă.
Persoanele care acordă primul ajutor trebuie să se autoprotejeze.
- Dacă se inhalează : Se va ieși la aer curat.
- În caz de contact cu pielea : NU se vor utiliza solvenți sau diluanți.
In caz de contact se va clăti imediat pielea cu săpun și multă

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

DisboCOR 870

Versiune	Revizia (data):	Data tipăririi	Data ultimei lansări: -
1.0	04.09.2020	05.09.2020	Data primei lansări: 04.09.2020

- apă.
Se vor scoate imediat toate hainele contaminate.
- În caz de contact cu ochii : ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: clătiți cu atenție cu apă timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți. Sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ sau un medic.
- Dacă este ingerat : Se va chema un medic.
Se va curăța gura cu apă și se va bea apoi multă apă.
Dacă este înghițit: NU SE va induce vomă.

4.2 Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate

Necunoscut.

4.3 Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare

Tratament : Nu există informații disponibile.

SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor

5.1 Mijloace de stingere a incendiilor

- Mijloace de stingere corespunzătoare : Se vor folosi metode de stingere adecvate condițiilor locale și mediului înconjurător.
Spumă
Bioxid de carbon (CO₂)
- Mijloace de stingere necorespunzătoare : Necunoscut.

5.2 Pericole speciale cauzate de substanța sau de amestecul în cauză

- Riscuri specifice în timpul luptei împotriva incendiilor : Se vor răci prin pulverizare cu jet de apă containerele închise aflate în apropierea unor surse de incendiu.
Produși de descompunere periculoși formați în condiții de incendiu.

5.3 Recomandări destinate pompierilor

- Echipament special de protecție pentru pompieri : În cazul unui incendiu, se va purta un aparat respirator autonom.
- Informații suplimentare : Rezidurile de ardere și apa folosită la stingere, care a fost contaminată, trebuie eliminate în conformitate cu reglementările locale.
Procedură standard în caz de incendiu de origine chimică.
În cazul unui incendiu și/sau explozie nu se va inhala fumul.

SECȚIUNEA 6: Măsurile de luat în caz de dispersie accidentală

6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

- Măsurile de precauție pentru : Evitați orice contact cu ochii, pielea sau îmbrăcămintea.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

DisboCOR 870

Versiune	Revizia (data):	Data tipăririi	Data ultimei lansări: -
1.0	04.09.2020	05.09.2020	Data primei lansări: 04.09.2020

protecția personală

Atunci când lucrătorii trebuie să facă față la concentrații ce depășesc limita de expunere profesională, aceștia trebuie să poarte aparate respiratorii adecvate aprobate.
Se va asigura ventilație adecvată.
Se va îndepărta orice sursă de aprindere.

6.2 Precauții pentru mediul înconjurător

Precauții pentru mediul înconjurător : Se vor preveni scăpări sau scurgeri ulterioare dacă este sigur să se procedeze astfel.
Dacă produsul contaminează râurile, lacurile sau sistemul de canalizare, se vor anunța autoritățile competente conform cu dispozițiile legale în vigoare.
Nu se va deversa în apele de suprafață sau în sistemul de canalizare.

6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Metodele de curățare : Se va păstra în containere închise și adecvate pentru eliminare.
Se va absorbi cu un material absorbant inert (spre exemplu nisip, silicagel, liant pentru acizi, liant universal, rumeguș).

6.4 Trimitere la alte secțiuni

Pentru informații suplimentare se va consulta Secțiunea 7 din fișa cu date de securitate.
Pentru protecția individuală a se vedea paragraful 8., Pentru considerentele privind eliminarea, consultați secțiunea 13.

SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Sfaturi de manipulare în condiții de securitate : Pentru protecția individuală a se vedea paragraful 8.
Se va evita depășirea valorilor limită stabilite pentru expunerea ocupațională a se vedea secțiunea 8).
Se va prevedea o reîmprospătare a aerului și/sau o ventilație corespunzătoare la locul de muncă.

Măsuri de protecție împotriva incendiului și a exploziei : Produsul este inflamabil, dar nu poate fi ușor aprins.

Măsuri de igienă : Se va evita contactul cu pielea și ochii. Se vor spăla mâinile înainte de a mânca, bea sau fuma. A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului.

7.2 Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități

Cerințe pentru spațiile de depozitare și containere : Se va depozita în recipientul original. Se va depozita la temperaturi cuprinse între 5 și 25 °C , într-un loc uscat și bine ventilat, departe de surse de căldură, scânteii sau lumina directă a soarelui. Containerele care sunt deschise vor închise cu grijă și vor fi depozitate vertical pentru a preveni scurgerile.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

DisboCOR 870

Versiune 1.0 Revizia (data): 04.09.2020 Data tipăririi 05.09.2020 Data ultimei lansări: -
Data primei lansări: 04.09.2020

7.3 Utilizare (utilizări) finală (finale) specifică (specifice)

Utilizare (utilizări) specifică (specifice) : Aceste informații nu sunt disponibile.

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1 Parametri de control

Limite de expunere profesională

Componente	Nr. CAS	Tipul valorii (Formă de expunere)	Parametri de control	Sursă
Reaction mass of ethylbenzene and xylene	Nealocat	TWA	50 ppm 221 mg/m ³	RO OEL
Informații suplimentare	Substanțele cu indicativul P (piele) pot pătrunde în organism prin pielea sau mucoasele intacte. Indicativul P nu se referă la substanțele care au numai o acțiune locală de tip iritativ.			
		STEL	100 ppm 442 mg/m ³	RO OEL
		TWA	50 ppm 221 mg/m ³	2000/39/EC
Informații suplimentare	Indicativă, Identifică posibilitatea unei penetrări cutanate importante.			
		STEL	100 ppm 442 mg/m ³	2000/39/EC
Reaction mass of ethylbenzene and m-xylene and p-xylene	Nealocat	TWA	50 ppm 221 mg/m ³	RO OEL
Informații suplimentare	Substanțele cu indicativul P (piele) pot pătrunde în organism prin pielea sau mucoasele intacte. Indicativul P nu se referă la substanțele care au numai o acțiune locală de tip iritativ.			
		STEL	100 ppm 442 mg/m ³	RO OEL
		TWA	50 ppm 221 mg/m ³	2000/39/EC
Informații suplimentare	Indicativă, Identifică posibilitatea unei penetrări cutanate importante.			
		STEL	100 ppm 442 mg/m ³	2000/39/EC
1-metoxi-2-propanol	107-98-2	TWA	100 ppm 375 mg/m ³	2000/39/EC
Informații suplimentare	Indicativă, Identifică posibilitatea unei penetrări cutanate importante.			
		STEL	150 ppm 568 mg/m ³	2000/39/EC
		TWA	100 ppm 375 mg/m ³	RO OEL
Informații suplimentare	Substanțele cu indicativul P (piele) pot pătrunde în organism prin pielea sau mucoasele intacte. Indicativul P nu se referă la substanțele care au numai o acțiune locală de tip iritativ., Directiva 2000/39			
		STEL	150 ppm	RO OEL

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

DisboCOR 870

Versiune
1.0

Revizia (data):
04.09.2020

Data tipăririi
05.09.2020

Data ultimei lansări: -
Data primei lansări: 04.09.2020

568 mg/m³

Limite de expunere profesională biologică

Numele substanței	Nr. CAS	Parametri de control	Timp de prelevare a probei	Sursă
Reaction mass of ethylbenzene and xylene	Nealocat	acid metilhipuric: 3 g/l (Urină)	Sfârșit schimb	RO BAT
Reaction mass of ethylbenzene and m-xylene and p-xylene	Nealocat	acid metilhipuric: 3 g/l (Urină)	Sfârșit schimb	RO BAT

Nivel la care nu apar efecte (DNEL) în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006:

Numele substanței	Utilizare finale	Căi de expunere	Efecte potențiale asupra sănătății	Valoare
pudră de zinc — praf de zinc (stabilizat)	Consumatori	Inhalare	Efecte sistemice pe termen lung	2,50 mg/m ³
	Consumatori	Ingerare	Efecte sistemice pe termen lung	0,83 mg/kg greutate corporală/zi
	Consumatori	Contactul cu pielea	Efecte sistemice pe termen lung	83,00 mg/kg greutate corporală/zi
	Lucrători	Inhalare	Efecte sistemice pe termen lung	5,00 mg/m ³
	Lucrători	Contactul cu pielea	Efecte sistemice pe termen lung	83,00 mg/kg greutate corporală/zi
	produs de reacție: bisfenol-A- (epiclorhidrină); rășină epoxidică (cu greutate moleculară medie ≤ 700)	Consumatori	Contactul cu pielea	Efecte sistemice pe termen lung
Consumatori		Contactul cu pielea	Efecte acute sistemice.	3,57 mg/kg greutate corporală/zi
	Consumatori	Ingerare	Efecte acute sistemice.	0,75 mg/kg greutate corporală/zi
	Consumatori	Ingerare	Efecte sistemice pe termen lung	0,75 mg/kg greutate corporală/zi
	Lucrători	Inhalare	Efecte acute sistemice.	12,25 mg/m ³
	Lucrători	Inhalare	Efecte sistemice pe termen lung	12,25 mg/m ³
	Lucrători	Contactul cu pielea	Efecte acute sistemice.	8,33 mg/kg greutate corporală/zi
	Lucrători	Contactul cu pielea	Efecte sistemice pe termen lung	8,33 mg/kg greutate corporală/zi
Reaction mass of ethylbenzene and m-	Lucrători	Inhalare	Efecte acute sistemice.	289,00 mg/m ³

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

DisboCOR 870

Versiune
1.0

Revizia (data):
04.09.2020

Data tipăririi
05.09.2020

Data ultimei lansări: -
Data primei lansări: 04.09.2020

xylene and p-xylene	Lucrători	Inhalare	Efecte acute locale.	289,00 mg/m ³
	Lucrători	Inhalare	Efecte sistemice pe termen lung	77,00 mg/m ³
	Lucrători	Contactul cu pielea	Efecte sistemice pe termen lung	180,00 mg/kg greutate corporală/zi
	Consumatori	Inhalare	Efecte acute sistemice.	174,00 mg/m ³
	Consumatori	Inhalare	Efecte acute locale.	174,00 mg/m ³
	Consumatori	Inhalare	Efecte sistemice pe termen lung	14,80 mg/m ³
	Consumatori	Contactul cu pielea	Efecte sistemice pe termen lung	108,00 mg/kg greutate corporală/zi
	Consumatori	Ingerare	Efecte sistemice pe termen lung	1,60 mg/kg greutate corporală/zi
1-metoxi-2-propanol	Consumatori	Inhalare	Efecte sistemice pe termen lung	43,90 mg/m ³
	Consumatori	Contactul cu pielea	Efecte sistemice pe termen lung	78,00 mg/kg greutate corporală/zi
	Consumatori	Ingerare	Efecte sistemice pe termen lung	33,00 mg/kg greutate corporală/zi
	Lucrători	Inhalare	Efecte acute sistemice.	553,50 mg/m ³
	Lucrători	Inhalare	Efecte acute locale.	553,50 mg/m ³
	Lucrători	Inhalare	Efecte sistemice pe termen lung	369,00 mg/m ³
	Lucrători	Contactul cu pielea	Efecte sistemice pe termen lung	183,00 mg/kg greutate corporală/zi
N,N'-ethane-1,2-diylbis(12-hydroxyoctadecan-1-amide)	Consumatori	Inhalare	Efecte locale pe termen lung	0,83 mg/m ³
	Lucrători	Inhalare	Efecte locale pe termen lung	3,35 mg/m ³

Concentrație predictibilă fără efect (PNEC) în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006:

Numele substanței	Compartiment de mediu	Valoare
pudră de zinc — praf de zinc (stabilizat)	Sol	35,6 mg/kg masă uscată (d.w.)
	Apă de mare	6,1 µg/l
	Apă proaspătă	20,6 µg/l
	Sediment de apă curgătoare	117,8 mg/kg masă uscată (d.w.)
	Instalație de tratare a apelor uzate.	100 µg/l
produs de reacție: bisfenol-A-	Sediment marin	56,5 mg/kg masă uscată (d.w.)
	Sediment de apă curgătoare	0,996 mg/kg

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

DisboCOR 870

Versiune 1.0 Revizia (data): 04.09.2020 Data tipăririi 05.09.2020 Data ultimei lansări: -
Data primei lansări: 04.09.2020

(epiclorhidrină); rășină epoxidică (cu greutate moleculară medie ≤ 700)		masă uscată (d.w.)
	Sol	0,196 mg/kg masă uscată (d.w.)
	Sediment marin	0,0996 mg/kg masă uscată (d.w.)
	Procesare intermitentă/eliberare	0,018 mg/l
	Apă proaspătă	0,006 mg/l
	Otrăvire secundară	11 mg/kg alimentație
	Apă de mare	0,0006 mg/l
	Instalație de tratare a apelor uzate.	10 mg/l
1-metoxi-2-propanol	Sediment de apă curgătoare	52,3 mg/kg masă uscată (d.w.)
	Procesare intermitentă/eliberare	100 mg/l
	Apă proaspătă	10 mg/l
	Apă de mare	1 mg/l
	Instalație de tratare a apelor uzate.	100 mg/l
	Sediment marin	5,2 mg/kg masă uscată (d.w.)
	Sol	4,59 mg/kg masă uscată (d.w.)
N,N'-ethane-1,2-diylbis(12-hydroxyoctadecan-1-amide)	Instalație de tratare a apelor uzate.	0,1 mg/l

8.2 Controale ale expunerii

Echipamentul individual de protecție

Protecția ochilor : Ochelari de protecție perfect adecvați

Protecția mâinilor

Material : cauciuc butil
Grosimea mănușilor : 0,2 mm
Index de protecție : Clasa 3
Perioada de folosire : 30 min

Observații : Mănușile trebuie să fie scoase și înlocuite dacă există vreo indicație de degradare sau pătrundere chimică. Înainte de a le scoate, mănușile se vor spăla cu săpun și cu apă. Se vor purta mănuși potrivite testate conform normei EN374.

Protecția pielii și a corpului : Încălțăminte de protecție
Folosiți tehnici adecvate de scoatere a uniformei pentru a îndepărta îmbrăcămintea care poate fi contaminată.
Se vor folosi elemente de îmbrăcămintă suplimentare în funcție de sarcina de efectuat (de ex., protectoare pentru mâneci, șorț, mănuși de unică folosință, uniforme de unică folosință) pentru a evita expunerea pielii.
Îmbrăcămintă de protecție cu mâneci lungi

Se va alege modul de protecție a corpului în funcție de cantitatea și concentrația substanțelor periculoase prezente la locul de muncă.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

DisboCOR 870

Versiune	Revizia (data):	Data tipăririi	Data ultimei lansări: -
1.0	04.09.2020	05.09.2020	Data primei lansări: 04.09.2020

Pielea trebuie spălată după contact.

Protecția respirației : La aplicarea prin pulverizare: a nu se inhala vaporii produsului. Utilizați filtre combinate A2/P2.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Aspect	: lichid
Culoare	: Nu există date
Miros	: Nu există date
Pragul de acceptare a mirosului	: Irelevant
pH	: nedeterminat
Punctul de topire/punctul de înghețare	: nedeterminat
Temperatură de fierbere/interval de temperatură de fierbere	: nedeterminat
Punctul de aprindere	: 30 °C
Viteza de evaporare	: Nu se aplică
Limită superioară de explozie / Limita maximă de inflamabilitate	: nedeterminat
Limită inferioară de explozie / Limita minimă de inflamabilitate	: nedeterminat
Presiunea de vapori	: nedeterminat
Densitate relativă a vaporilor.	: nedeterminat
Densitatea relativă	: nedeterminat
Densitate	: 3,26 g/cm ³
Solubilitatea (solubilitățile) Solubilitate în apă	: insolubil
Coeficientul de partiție: n-octanol/apă	: nedeterminat
Temperatura de	: nedeterminat

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

DisboCOR 870

Versiune	Revizia (data):	Data tipăririi	Data ultimei lansări: -
1.0	04.09.2020	05.09.2020	Data primei lansări: 04.09.2020

autoaprindere

Temperatura de descompunere : Nu se aplică

Vâscozitatea

Vâscozitate dinamică : Nu există date

Vâscozitate cinematică : > 20,5 mm²/s (40 °C)

Proprietăți explozive : Nu se aplică

Proprietăți oxidante : Nu se aplică

9.2 Alte informații

Inflamabilitate (lichide) : Menține arderea

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1 Reactivitate

Produsul nu se descompune dacă este depozitat și folosit conform normelor.

10.2 Stabilitate chimică

Produsul nu se descompune dacă este depozitat și folosit conform normelor.

10.3 Posibilitatea de reacții periculoase

Reacții potențial periculoase : Vaporii pot forma amestecuri explozive în contact cu aerul. Produși de descompunere periculoși formați în condiții de incendiu.

10.4 Condiții de evitat

Condiții de evitat : Se va feri de îngheț, căldură și lumina soarelui.

10.5 Materiale incompatibile

Materiale de evitat : Incompatibil cu acizi.
Incompatibil cu agenți oxidanți.

10.6 Produși de descompunere periculoși

Produsul nu se descompune dacă este depozitat și folosit conform normelor.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

11.1 Informații privind efectele toxicologice

Toxicitate acută

Produs:

Toxicitate acută orală : Observații: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Toxicitate acută prin inhalare : Observații: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

DisboCOR 870

Versiune	Revizia (data):	Data tipăririi	Data ultimei lansări: -
1.0	04.09.2020	05.09.2020	Data primei lansări: 04.09.2020

Estimarea toxicității acute: > 20 mg/l
Durată de expunere: 4 h
Atmosferă de test: vapori
Metodă: Metoda de calcul

Toxicitate acută dermică : Estimarea toxicității acute: > 2.000 mg/kg
Metodă: Metoda de calcul

Observații: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Corodarea/iritarea pielii

Produs:

Observații : Poate provoca iritația pielii și/sau dermatită.

Lezarea gravă/iritarea ochilor

Produs:

Observații : Vaporii pot să provoace iritația ochilor, a sistemului respirator și a pielii.

Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii

Produs:

Observații : Are efect sensibilizant.

Informații suplimentare

Produs:

Observații : Deși produsul conține numai rășini epoxi cu greutate moleculară mare, se vor urma regulile de igienă industrială adecvate și se va evita un contact prelungit cu pielea.

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1 Toxicitatea

Produs:

Toxicitate pentru pești : Observații: Nu există date

Toxicitate pentru dafnia și alte nevertebrate acvatice : Observații: Nu există date

12.2 Persistența și degradabilitatea

Nu există date

12.3 Potențialul de bioacumulare

Nu există date

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

DisboCOR 870

Versiune	Revizia (data):	Data tipăririi	Data ultimei lansări: -
1.0	04.09.2020	05.09.2020	Data primei lansări: 04.09.2020

12.4 Mobilitatea în sol

Nu există date

12.5 Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Produs:

Evaluare : Această substanță/acest amestec nu conține componente considerate a fi fie persistente, bioacumulative și toxice (PBT), fie foarte persistente și foarte bioacumulative (vPvB) la nivele de 0.1% sau mai mari..

12.6 Alte efecte adverse

Produs:

Informații ecologice adiționale : Foarte toxic pentru organismele acvatice, poate provoca efecte adverse pe termen lung asupra mediului acvatic.

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1 Metode de tratare a deșeurilor

Produs : Conținutul și ambalajele se predau pentru eliminare în conformitate cu reglementările locale, regionale, naționale și internaționale.

Resturile de produs neîntărite și ambalajele necurățate trebuie eliminate ca deșeuri periculoase.
Resturi de material: Masa cu întăritorul se lasă să se întărească și se elimină ca deșeuri de vopsele.
Deșeurile nu se vor elimina prin intermediul apelor menajere.

Ambalaje contaminate : Se reciclează numai ambalajele golite de conținut.

Codul deșeurii : produs folosit
080111*, deșeuri de vopsele și lacuri cu conținut ele solvenți organici sau alte substanțe periculoase

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

14.1 Numărul ONU

ADN : UN 1263
ADR : UN 1263
RID : UN 1263
IMDG : UN 1263
IATA : UN 1263

14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție

ADN : VOPSELE
ADR : VOPSELE

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

DisboCOR 870

Versiune	Revizia (data):	Data tipăririi	Data ultimei lansări: -
1.0	04.09.2020	05.09.2020	Data primei lansări: 04.09.2020

RID : VOPSELE
IMDG : PAINT
(zinc powder — zinc dust (stabilised))
IATA : Paint

14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport

ADN : 3
ADR : 3
RID : 3
IMDG : 3
IATA : 3

14.4 Grupul de ambalare

ADN
Grupul de ambalare : III
Cod de clasificare : F1
Nr.de identificare a pericolului : 30
Etichete : 3

ADR
Grupul de ambalare : III
Cod de clasificare : F1
Nr.de identificare a pericolului : 30
Etichete : 3
Cod de restricționare în tuneluri : (D/E)

RID
Grupul de ambalare : III
Cod de clasificare : F1
Nr.de identificare a pericolului : 30
Etichete : 3

IMDG
Grupul de ambalare : III
Etichete : 3
EmS Cod : F-E, S-E

IATA (Cargou)
Instrucțiuni de ambalare (avioane cargo) : 366
Instrucțiuni de ambalare (LQ) : Y344
Grupul de ambalare : III
Etichete : Class 3 - Flammable liquids

IATA (Pasager)
Instrucțiuni de ambalare (avioane de pasageri) : 355
Instrucțiuni de ambalare (LQ) : Y344
Grupul de ambalare : III
Etichete : Class 3 - Flammable liquids

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

DisboCOR 870

Versiune	Revizia (data):	Data tipăririi	Data ultimei lansări: -
1.0	04.09.2020	05.09.2020	Data primei lansări: 04.09.2020

14.5 Pericole pentru mediul înconjurător

ADN

Periculos pentru mediul înconjurător : da

ADR

Periculos pentru mediul înconjurător : da

RID

Periculos pentru mediul înconjurător : da

IMDG

Poluanții marini : da

14.6 Precauții speciale pentru utilizatori

Clasificarea(-ările) pentru transport din prezenta sunt numai cu scop informativ și se bazează numai pe proprietățile materialului neambalat așa cum este descris în această Fișă de Securitate. Clasificarea pentru transport poate varia în funcție de modul de transport, dimensiunile pachetelor și modificările regulamentelor regionale sau naționale.

14.7 Transportul în vrac, în conformitate cu anexa II la Convenția MARPOL și cu Codul IBC

Nu se aplică pentru produse precum cel furnizat.

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

15.1 Regulamente/legislație în domeniul securității, al sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză

REACH - Lista substanțelor candidate care prezintă motive de îngrijorare deosebită în vederea autorizării (Articolul 59) : Acest produs este un amestec și nu conține componente care prezintă risc în concentrație mai mare sau egală cu 0.1%, de aceea nu trebuie definite norme speciale pentru utilizarea acestuia.

REACH - Lista substanțelor care fac obiectul autorizării (Anexa XIV) : Niciunul

REACH - Restricțiile la producerea, introducerea pe piață și utilizarea anumitor substanțe, preparate și articole periculoase (Anexa XVII) : Se vor lua în considerare condițiile de restricționare pentru următoarele înregistrări:
Număr pe listă 3

Seveso III: Directiva 2012/18/UE a Parlamentului European și a Consiliului privind controlul pericolelor de accidente majore care implică substanțe periculoase.

E1 PERICOLE PENTRU MEDIU

P5c LICHIDE INFLAMABILE

Compuși organici volatili : Directiva 2004/42/CE
< 10 %
< 310 g/l

Alte reglementări:

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

DisboCOR 870

Versiune	Revizia (data):	Data tipăririi	Data ultimei lansări: -
1.0	04.09.2020	05.09.2020	Data primei lansări: 04.09.2020

Legea 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deeurilor de ambalaje
Legea nr. 319/2006 legea securității și sănătății în muncă
HG nr.1218/2006 privind stabilirea cerințelor minime de securitate și sănătate în muncă pentru asigurarea protecției lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența agenților chimici

A se lua la cunoștință despre Directiva 92/85/CEE cu privire la protecția maternității sau reglementări naționale mai stricte, dacă este cazul.

A se lua la cunoștință despre Directiva 94/33/CE cu privire la protecția tinerilor la locul de muncă sau reglementări naționale mai stricte, dacă este cazul.

15.2 Evaluarea securității chimice

Nu este necesară o Evaluare a Securității Chimice pentru această substanță.

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Text complet al declarațiilor H

H226 : Lichid și vapori inflamabili.
H304 : Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.
H312 : Nociv în contact cu pielea.
H315 : Provoacă iritarea pielii.
H317 : Poate provoca o reacție alergică a pielii.
H319 : Provoacă o iritare gravă a ochilor.
H332 : Nociv în caz de inhalare.
H335 : Poate provoca iritarea căilor respiratorii.
H336 : Poate provoca somnolență sau amețeală.
H373 : Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată.
H400 : Foarte toxic pentru mediul acvatic.
H410 : Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
H412 : Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Text complet al altor abrevieri

Acute Tox. : Toxicitate acută
Aquatic Acute : Pericol pe termen scurt (acut) pentru mediul acvatic
Aquatic Chronic : Pericol pe termen lung (cronic) pentru mediul acvatic
Asp. Tox. : Pericol prin aspirare
Eye Irrit. : Iritarea ochilor
Flam. Liq. : Lichide inflamabile
Skin Irrit. : Iritarea pielii
Skin Sens. : Sensibilizarea pielii
STOT RE : Toxicitate asupra unui organ țintă specific - expunere repetată
STOT SE : Toxicitate asupra unui organ țintă specific - o singură expunere
2000/39/EC : Directiva 2000/39/CE referitoare la stabilirea unei prime liste de valori limită cu caracter indicativ ale expunerii profesionale.
RO BAT : Romania. VALORI LIMITĂ BIOLOGICE
RO OEL : Valori-limită obligatorii de expunere profesională la agenți chimici
2000/39/EC / TWA : Limită valoarea - 8 ore
2000/39/EC / STEL : Termen scurt limită valoarea
RO OEL / TWA : Valoare limită
RO OEL / STEL : Valoare limită - termen scurt

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

DisboCOR 870

Versiune	Revizia (data):	Data tipăririi	Data ultimei lansări: -
1.0	04.09.2020	05.09.2020	Data primei lansări: 04.09.2020

ADN - Acord European privind Transportul Internațional de Mărfuri Periculoase pe Căile Navigabile Interne; ADR - Acord European privind Transportul Internațional de Mărfuri Periculoase pe Șosea; AICS - Inventarul Australian al Substanțelor Chimice; ASTM - Societatea Americană pentru Testarea Materialelor; bw - Greutatea corporală; CLP - Regulament privind Clasificarea, Etichetarea, Ambalarea; Regulament (EC) Nr. 1272/2008; CMR - Substanță toxică carcinogenă, mutagenă sau reproductivă; DIN - Standardul Institutului German pentru Standardizare; DSL - Lista națională a substanțelor (Canada); ECHA - Agenția Europeană pentru Substanțe Chimice; EC-Number - Numărul Comunității Europene; ECx - Concentrație asociată cu răspuns x%; ELx - Rata de încărcare asociată cu răspuns x%; Ems - Program de urgență; ENCS - Substanțe Chimice Noi și Existente (Japonia); ErCx - Concentrație asociată cu răspunsul ratei de creștere x%; GHS - Sistem armonizat global; GLP - Bune practici de laborator; IARC - Agenția Internațională pentru Cercetarea Cancerului; IATA - Asociația de Transport Aerian Internațional; IBC - Codul Internațional pentru Construirea și Echiparea Navelor care transportă Substanțe Chimice Periculoase vrac; IC50 - Jumătate din concentrația maximală inhibitorie; ICAO - Organizația Civilă Internațională de Aviație; IECSC - Inventarul Substanțelor Chimice Existente în China; IMDG - Mărfuri Maritime Internaționale Periculoase; IMO - Organizația Maritimă Internațională; ISHL - Legea Siguranței și Sănătății în Industrie (Japonia); ISO - Organizația Internațională pentru Standardizare; KECI - Inventarul substanțelor chimice existente în Coreea; LC50 - Concentrație letală pentru 50% din populația unui test; LD50 - Doza letală pentru 50% din populația unui test (Doza letală medie); MARPOL - Convenția Internațională pentru Prevenirea Poluării de la Nave; n.o.s. - Fără alte specificații; NO(A)EC - Nu s-a observat nici un efect (advers) al concentrației; NO(A)EL - Nu s-a observat nici un efect (advers) al nivelului; NOELR - Nu s-a observat nici un efect la rata de încărcare; NZIoC - Inventarul Neozelandez al Substanțelor Chimice; OECD - Organizația pentru Cooperare și Dezvoltare Economică; OPPTS - Oficiul pentru Siguranța Chimică și Prevenirea Poluării; PBT - Substanțe persistente, bioacumulative și toxice; PICCS - Inventarul Filipinez al Chimicalelor și Substanțelor Chimice; (Q)SAR - Relație Structură-Activitate (Cantitativă); REACH - Regulamentul (CE) Nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului cu privire la Înregistrarea, Evaluarea, Autorizarea și Restricția Substanțelor Chimice; RID - Regulamente privind Transportul Internațional de Mărfuri Periculoase pe Căile Ferate; SADT - Temperatură de auto-accelerare a descompunerii; SDS - Fișă de securitate; SVHC - substanță care prezintă motive de îngrijorare deosebită; TCSI - Inventarul Taiwanez al Substanțelor Chimice; TRGS - Regula Tehnică pentru Substanțe Periculoase; TSCA - Legea de Control privind Substanțele Toxice (Statele Unite); UN - Națiunile Unite; vPvB - Foarte persistent și foarte bioacumulativ

Informații suplimentare

Alte informații:

Pentru acest produs nu trebuie prezentat un scenariu de expunere în conformitate cu prevederile REACH Regulamentul Nr. 1907/2006/CE.

Informații despre utilizarea conform REACH, articol 31 (1) (a)- material/amestec, înregistrat ca fiind periculos în conformitate cu Ordonanța CE Nr. 1272/2008 sau 1999/45/CE nu sunt necesare.

Sursele datelor cele mai importante utilizate la întocmirea fișei tehnice de securitate:

ECHA WebSite

ACGIH (American Conference of Government Industrial Hygienists). 2014 TLVs and BEIs.

Threshold Limit Values (TLVs) for chemical substances and physical agents and Biological

Exposure Indices (BEIs) with Seventh Edition documentation. 2014 ACGIH, Cincinnati OH

NIOSH - Registry of toxic effects of chemical substances

ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Joint Research Centre,

Commission of the European Communities

SAX'S - Dangerous properties of industrial materials

GESTIS - Database on hazardous substances - Institut für Arbeitsschutz der Deutschen

Gesetzlichen Unfallversicherung (IFA, Institute for Occupational Safety and Health of the German

Social Accident Insurance)

Toxnet - Toxicology Data Network

Clasificarea amestecului:

Flam. Liq. 3 H226

Skin Irrit. 2 H315

Eye Irrit. 2 H319

Skin Sens. 1 H317

Aquatic Acute 1 H400

Aquatic Chronic 1 H410

Procedură de clasificare:

În funcție de datele sau evaluarea produsului

Metoda de calcul

Metoda de calcul

Metoda de calcul

Metoda de calcul

Metoda de calcul

Informațiile conținute în această fișă tehnică de securitate au fost stabilite pe baza cunoștințelor, informațiilor și presupunerilor noastre la data publicării acestui document. Informațiile furnizate au numai rol de îndrumare pentru manipularea, utilizarea, procesarea, depozitarea, transportul, eliminarea și eliberarea în siguranță, și nu vor fi considerate o garanție sau o specificare a calității. Informațiile se referă numai la materialul specific desemnat și nu sunt valabile pentru materialul folosit în combinație cu orice alte materiale sau în orice alt proces, diferit de cel specificat în text.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

DisboCOR 870

Versiune	Revizia (data):	Data tipăririi	Data ultimei lansări: -
1.0	04.09.2020	05.09.2020	Data primei lansări: 04.09.2020

REACH Informații

În conformitate cu obligațiile noastre legale aplicăm prevederile Directivei REACH (Nr. CE 1907/2006) privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea chimicalelor. Fișele noastre cu datele de securitate se vor adapta și actualiza periodic, în conformitate cu informațiile puse la dispoziție de furnizorii noștri. Ca de obicei, vă vom informa despre aceste adaptări. Cu referire la REACH, dorim să vă atragem atenția asupra faptului că noi, în calitate de utilizator din aval, nu întreprindem nicio înregistrare proprie ci suntem dependenți de informațiile furnizorilor noștri. De îndată ce acestea ne sunt puse la dispoziție, ne vom adapta corespunzător fișele noastre cu datele de securitate. Acest lucru se poate produce în intervalul de timp pentru tranziție dintre 01.12.2010 și 01.06.2018, în funcție de termenul pentru înregistrarea substanțelor conținute.

RO / RO