

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006



DisboPOX 475 SL Comp. B

Versiune	Revizia (data):	Data tipăririi	Data ultimei lansări: 16.10.2019
1.1	16.10.2019	17.10.2019	Data primei lansări: 16.10.2019

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

1.1 Element de identificare a produsului

Denumirea comercială : DisboPOX 475 SL Comp. B

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

Utilizarea substanței/amestecului : Material de acoperire pe bază de rășină epoxidică, total solid

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)

Toxicitate acută, Categoria 4 H302: Nociv în caz de înghițire.

Toxicitate acută, Categoria 4 H332: Nociv în caz de inhalare.

Corodarea pielii, Subcategoria 1B H314: Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.

Lezarea gravă a ochilor, Categoria 1 H318: Provoacă leziuni oculare grave.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

DisboPOX 475 SL Comp. B

Versiune	Revizia (data):	Data tipăririi	Data ultimei lansări: 16.10.2019
1.1	16.10.2019	17.10.2019	Data primei lansări: 16.10.2019

Sensibilizarea pielii, Categoria 1	H317: Poate provoca o reacție alergică a pielii.
Pericol pe termen lung (cronic) pentru mediul acvatic, Categoria 3	H412: Nociv 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 : Pericol

Fraze de pericol : H302 + H332 Nociv în caz de înghițire sau inhalare.
H314 Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.
H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii.
H412 Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Fraze de precauție : **Prevenire:**
P260 Nu inspirați vaporii/ spray-ul.
P262 Evitați orice contact cu ochii, pielea sau îmbrăcămintea.
P264 Spălați-vă pielea bine după utilizare.
P280 Purtați mănuși de protecție/ echipament de protecție a ochilor.

Răspuns:

P303 + P361 + P353 ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA (sau cu părul): Scoateți imediat toată îmbrăcămintea contaminată. Clătiți pielea cu apă.
P305 + P351 + P338 + P310 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/un medic.

Componente potențial periculoase ce trebuie să fie specificate pe etichetă:

alcool benzilic
3-aminometil-3,5,5-trimetilciclohexilamină
m-phenylenebis(methylamine)

2.3 Alte pericole

Această substanță/acest amestec nu conține componente considerate a fi 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

DisboPOX 475 SL Comp. B

Versiune 1.1 Revizia (data): 16.10.2019 Data tipăririi 17.10.2019 Data ultimei lansări: 16.10.2019
Data primei lansări: 16.10.2019

Denumire chimică	Nr. CAS Nr. CE Nr. Index Număr de înregistrare	Clasificare	Concentrație (% w/w)
alcool benzilic	100-51-6 202-859-9 603-057-00-5 01-2119492630-38	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H332	>= 30 - < 50
3-aminometil-3,5,5-trimetilciclohexilamină	2855-13-2 220-666-8 612-067-00-9 01-2119514687-32	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H312 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic 3; H412	>= 10 - < 20
m-phenylenebis(methylamine)	1477-55-0 216-032-5 01-2119480150-50	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H332 Skin Corr. 1B; H314 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic 3; H412 Eye Dam. 1; H318	>= 10 - < 20

Pentru explicații referitoare la abrevieri se va vedea secțiunea 16.

SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor

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

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

DisboPOX 475 SL Comp. B

Versiune	Revizia (data):	Data tipăririi	Data ultimei lansări: 16.10.2019
1.1	16.10.2019	17.10.2019	Data primei lansări: 16.10.2019

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: Măsuri de combatere a incendiilor

5.1 Mijloace de stingere a incendiilor

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

Mijloace de stingere necorespunzătoare : Necunoscut.

5.2 Pericole speciale cauzate de substanța sau de amestecul în cauză

Riscuri specifice în timpul luptei împotriva incendiilor : Produși de descompunere periculoși formați în condiții de incendiu.
Se vor răci prin pulverizare cu jet de apă containerele închise aflate în apropierea unor surse 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 : În cazul unui incendiu și/sau explozie nu se va inhala fumul. Procedură standard în caz de incendiu de origine chimică. Rezidurile de ardere și apa folosită la stingere, care a fost contaminată, trebuie eliminate în conformitate cu reglementările locale.

SECȚIUNEA 6: Măsuri de luat în caz de dispersie accidentală

6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

Măsurile de precauție pentru protecția personală : Se va îndepărta orice sursă de aprindere.
Se va asigura ventilație adecvată.
Atunci când lucrătorii trebuie să facă față la concentrații ce depășesc limita de expunere profesională, aceștia trebuie să poarte aparate respiratorii adecvate aprobate.
Evitați orice contact cu ochii, pielea sau îmbrăcămintea.

6.2 Precauții pentru mediul înconjurător

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

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

DisboPOX 475 SL Comp. B

Versiune	Revizia (data):	Data tipării	Data ultimei lansări: 16.10.2019
1.1	16.10.2019	17.10.2019	Data primei lansări: 16.10.2019

să se procedeze astfel.

6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

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

6.4 Trimitere la alte secțiuni

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

SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

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

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

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

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

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

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

Utilizare (utilizări) specifică (specifice) : Consultați fișa tehnică a produsului.

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1 Parametri de control

Nu conține substanțe ce prezintă valori limită de expunere profesională.

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
alcool benzilic	Consumatori	Contactul cu	Efecte acute	20,00 mg/kg

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

DisboPOX 475 SL Comp. B

Versiune
1.1

Revizia (data):
16.10.2019

Data tipăririi
17.10.2019

Data ultimei lansări: 16.10.2019
Data primei lansări: 16.10.2019

		pielea	sistemice.	greutate corporală/zi
	Consumatori	Ingerare	Efecte sistemice pe termen lung	4,00 mg/kg greutate corporală/zi
	Consumatori	Inhalare	Efecte sistemice pe termen lung	5,40 mg/m ³
	Consumatori	Contactul cu pielea	Efecte sistemice pe termen lung	4,00 mg/kg greutate corporală/zi
	Consumatori	Ingerare	Efecte acute sistemice.	20,00 mg/kg greutate corporală/zi
	Consumatori	Inhalare	Efecte acute sistemice.	27,00 mg/m ³
	Lucrători	Inhalare	Efecte acute sistemice.	110,00 mg/m ³
	Lucrători	Inhalare	Efecte sistemice pe termen lung	22,00 mg/m ³
	Lucrători	Contactul cu pielea	Efecte acute sistemice.	40,00 mg/kg greutate corporală/zi
	Lucrători	Contactul cu pielea	Efecte sistemice pe termen lung	8,00 mg/kg greutate corporală/zi
3-aminometil-3,5,5-trimetilciclohexilamină	Consumatori	Ingerare	Efecte sistemice pe termen lung	0,53 mg/kg greutate corporală/zi
	Lucrători	Inhalare	Efecte acute locale.	0,07 mg/m ³
	Lucrători	Inhalare	Efecte locale pe termen lung	0,07 mg/m ³
m-phenylenebis(methylamine)	Lucrători	Inhalare	Efecte sistemice pe termen lung	1,20 mg/m ³
	Lucrători	Inhalare	Efecte locale pe termen lung	0,20 mg/m ³
	Lucrători	Contactul cu pielea	Efecte sistemice pe termen lung	0,33 mg/kg greutate corporală/zi

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

Numele substanței	Compartiment de mediu	Valoare
alcool benzilic	Instalație de tratare a apelor uzate.	39 mg/l
	Apă proaspătă	1 mg/l
	Sediment marin	0,527 mg/kg masă uscată (d.w.)
	Apă de mare	0,1 mg/l
	Sediment de apă curgătoare	5,27 mg/kg masă uscată (d.w.)
	Sol	0,456 mg/kg masă uscată (d.w.)
	Procesare intermitentă/eliberare	2,3 mg/l

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

DisboPOX 475 SL Comp. B

Versiune 1.1 Revizia (data): 16.10.2019 Data tipăririi 17.10.2019 Data ultimei lansări: 16.10.2019
Data primei lansări: 16.10.2019

3-aminometil-3,5,5-trimetilciclohexilamină	Sediment marin	0,578 mg/kg masă uscată (d.w.)
	Sediment de apă curgătoare	5,784 mg/kg masă uscată (d.w.)
	Apă proaspătă	0,06 mg/l
	Instalație de tratare a apelor uzate.	3,18 mg/l
	Apă de mare	0,006 mg/l
	Sol	1,121 mg/kg masă uscată (d.w.)
	Procesare intermitentă/eliberare	0,23 mg/l
m-phenylenebis(methylamine)	Sol	0,045 mg/kg masă uscată (d.w.)
	Instalație de tratare a apelor uzate.	10 mg/l
	Sediment marin	0,043 mg/kg masă uscată (d.w.)
	Sediment de apă curgătoare	0,43 mg/kg masă uscată (d.w.)
	Apă proaspătă	0,094 mg/l
	Procesare intermitentă/eliberare	0,152 mg/l
	Apă de mare	0,0094 mg/l

8.2 Controale ale expunerii

Echipamentul individual de protecție

Protecția ochilor : Ochelari de protecție perfect adecvați

Protecția mâinilor

Material : Cauciuc nitril
Grosimea mănușilor : 0,2 mm
Index de protecție : Clasa 3

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

Protecția pielii și a corpului : Îmbrăcăminte de protecție cu mâneci lungi
Se vor folosi elemente de îmbrăcăminte 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.
Folosiți tehnici adecvate de scoatere a uniformei pentru a îndepărta îmbrăcămintea care poate fi contaminată.
Încălțăminte de protecție

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

Pielea trebuie spălată după contact.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

DisboPOX 475 SL Comp. B

Versiune	Revizia (data):	Data tipăririi	Data ultimei lansări: 16.10.2019
1.1	16.10.2019	17.10.2019	Data primei lansări: 16.10.2019

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	: galben deschis
Miros	: tip amină
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	: > 100 °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
Solubilitatea (solubilitățile) Solubilitate în apă	: insolubil
Coeficientul de partiție: n-octanol/apă	: nedeterminat
Temperatura de autoaprindere	: nedeterminat
Temperatura de descompunere	: Nu se aplică

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

DisboPOX 475 SL Comp. B

Versiune	Revizia (data):	Data tipăririi	Data ultimei lansări: 16.10.2019
1.1	16.10.2019	17.10.2019	Data primei lansări: 16.10.2019

Vâscozitatea
Vâscozitate dinamică : Nu există date

Proprietăți explozive : Nu se aplică

Proprietăți oxidante : Nu se aplică

9.2 Alte informații

Inflamabilitate (lichide) : Produsul nu este inflamabil.

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 : 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 agenți oxidanți.
Incompatibil cu acizi.

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 : Estimarea toxicității acute: 1.597 mg/kg
Metodă: Metoda de calcul

Toxicitate acută prin inhalare : Estimarea toxicității acute: 4,44 mg/l
Durată de expunere: 4 h
Atmosferă de test: praf/ceață
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.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

DisboPOX 475 SL Comp. B

Versiune	Revizia (data):	Data tipăririi	Data ultimei lansări: 16.10.2019
1.1	16.10.2019	17.10.2019	Data primei lansări: 16.10.2019

Componente:

alcool benzilic:

Toxicitate acută orală : Oral LD50 (Șobolan, mascul sau femelă): 1.230 mg/kg

Toxicitate acută prin inhalare : LC50 (Șobolan, mascul sau femelă): > 4,178 mg/l
Durată de expunere: 4 h
Atmosferă de test: praf/ceață
Metodă: Ghid de testare OECD 403

Toxicitate acută dermică : Dermal LD50 (Iepure): > 2.000 mg/kg

3-aminometil-3,5,5-trimetilciclohexilamină:

Toxicitate acută orală : Oral LD50 (Șobolan): 1.030 mg/kg

Toxicitate acută dermică : LD50 (Iepure): 1.840 mg/kg

m-phenylenebis(methylamine):

Toxicitate acută orală : LD50 (Șobolan): 930 mg/kg

Toxicitate acută prin inhalare : LC50 (Șobolan, femelă): 1,01 mg/l
Durată de expunere: 4 h
Atmosferă de test: praf/ceață
Metodă: Ghid de testare OECD 403

Toxicitate acută dermică : LD50 (Iepure): 3.100 mg/kg

Corodarea/iritarea pielii

Produs:

Observații : Extrem de coroziv și distructiv pentru țesuturi.

Lezarea gravă/iritarea ochilor

Produs:

Observații : Poate provoca leziuni oculare ireversibile.

Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii

Produs:

Observații : Are efect sensibilizant.

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1 Toxicitatea

Produs:

Toxicitate pentru pești : Observații: Nu există date

Toxicitate pentru dafnia și : Observații: Nu există date

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

DisboPOX 475 SL Comp. B

Versiune	Revizia (data):	Data tipăririi	Data ultimei lansări: 16.10.2019
1.1	16.10.2019	17.10.2019	Data primei lansări: 16.10.2019

alte nevertebrate acvatice

12.2 Persistența și degradabilitatea

Nu există date

12.3 Potențialul de bioacumulare

Nu există date

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 : Nociv 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.

Deșeurile nu se vor elimina prin intermediul apelor menajere. 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. Resturile de produs neîntărite și ambalajele necurățate trebuie eliminate ca deșeuri periculoase.

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 2735

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

DisboPOX 475 SL Comp. B

Versiune	Revizia (data):	Data tipăririi	Data ultimei lansări: 16.10.2019
1.1	16.10.2019	17.10.2019	Data primei lansări: 16.10.2019

ADR	:	UN 2735
RID	:	UN 2735
IMDG	:	UN 2735
IATA	:	UN 2735

14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție

ADN	:	AMINE LICHIDE, COROSIVE, N.S.A. (3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine, m-phenylenebis(methylamine))
ADR	:	AMINE LICHIDE , COROSIVE, N.S.A. (3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine, m-phenylenebis(methylamine))
RID	:	AMINE LICHIDE, COROSIVE, N.S.A. (3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine, m-phenylenebis(methylamine))
IMDG	:	AMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine, m-phenylenebis(methylamine))
IATA	:	Amines, liquid, corrosive, n.o.s. (3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine, m-phenylenebis(methylamine))

14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport

ADN	:	8
ADR	:	8
RID	:	8
IMDG	:	8
IATA	:	8

14.4 Grupul de ambalare

ADN		
Grupul de ambalare	:	II
Cod de clasificare	:	C7
Nr.de identificare a pericolului	:	80
Etichete	:	8
ADR		
Grupul de ambalare	:	II
Cod de clasificare	:	C7
Nr.de identificare a pericolului	:	80
Etichete	:	8
Cod de restricționare în tuneluri	:	(E)
RID		
Grupul de ambalare	:	II
Cod de clasificare	:	C7
Nr.de identificare a	:	80

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

DisboPOX 475 SL Comp. B

Versiune	Revizia (data):	Data tipăririi	Data ultimei lansări: 16.10.2019
1.1	16.10.2019	17.10.2019	Data primei lansări: 16.10.2019

pericolului

Etichete : 8

IMDG

Grupul de ambalare : II

Etichete : 8

EmS Cod : F-A, S-B

IATA (Cargou)

Instrucțiuni de ambalare : 855

(avioane cargo)

Instrucțiuni de ambalare (LQ) : Y840

Grupul de ambalare : II

Etichete : Class 8 - Corrosive substances

IATA_P (Pasager)

Instrucțiuni de ambalare : 851

(avioane de pasageri)

Instrucțiuni de ambalare (LQ) : Y840

Grupul de ambalare : II

Etichete : Class 8 - Corrosive substances

14.5 Pericole pentru mediul înconjurător

ADN

Periculos pentru mediul înconjurător : nu

ADR

Periculos pentru mediul înconjurător : nu

RID

Periculos pentru mediul înconjurător : nu

IMDG

Poluanții marini : nu

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.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

DisboPOX 475 SL Comp. B

Versiune	Revizia (data):	Data tipăririi	Data ultimei lansări: 16.10.2019
1.1	16.10.2019	17.10.2019	Data primei lansări: 16.10.2019

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

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.
Nu se aplică

Alte reglementări:

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

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

H302	: Nociv în caz de înghițire.
H312	: Nociv în contact cu pielea.
H314	: Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.
H317	: Poate provoca o reacție alergică a pielii.
H318	: Provoacă leziuni oculare grave.
H332	: Nociv în caz de inhalare.
H412	: Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Text complet al altor abrevieri

Acute Tox.	: Toxicitate acută
Aquatic Chronic	: Pericol pe termen lung (cronic) pentru mediul acvatic
Eye Dam.	: Lezarea gravă a ochilor
Skin Corr.	: Corodarea pielii
Skin Sens.	: Sensibilizarea pielii

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; IECS - 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; KECL - 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; NZLoC - 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 Calea Ferată; 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

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

DisboPOX 475 SL Comp. B

Versiune	Revizia (data):	Data tipăririi	Data ultimei lansări: 16.10.2019
1.1	16.10.2019	17.10.2019	Data primei lansări: 16.10.2019

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:

Acute Tox. 4 H302

Acute Tox. 4 H332

Skin Corr. 1B H314

Eye Dam. 1 H318

Skin Sens. 1 H317

Aquatic Chronic 3 H412

Procedură de clasificare:

Metoda de calcul

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

DisboPOX 475 SL Comp. B

Versiune	Revizia (data):	Data tipăririi	Data ultimei lansări: 16.10.2019
1.1	16.10.2019	17.10.2019	Data primei lansări: 16.10.2019

REACH Informatii

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