

Disbothan 446 PU-Klarschicht Transparent

Versiune 1.3

Revizia (data): 13.03.2017

Data emiterii 14.03.2017

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

1.1 Element de identificare a produsului

Denumirea comercială : Disbothan 446 PU-Klarschicht Transparent

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

Utilizarea
substanței/amestecului : Material de acoperireRestricții 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 Sancaiu 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 : 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)

Flam. Liq. 3 H226: Lichid și vapori inflamabili.

Skin Sens. 1 H317: Poate provoca o reacție alergică a pielii.

Aquatic Chronic 3 H412: Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE nr. 1907/2006, UE 2015/830

Disbothan 446 PU-Klarschicht Transparent

Versiune 1.3

Revizia (data): 13.03.2017

Data emiterii 14.03.2017

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.
H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii.
H412 Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Fraze de precauție :

Prevenire:

P210 A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe încinse, scânteii, flăcări deschise sau alte surse de aprindere. Fumatul interzis.
P262 Evitați orice contact cu ochii, pielea sau îmbrăcămintea.
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:

P303 + P361 + P353 ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA (sau părul): scoateți imediat toată îmbrăcămintea contaminată. Clătiți pielea cu apă/faceți duș.

Componente potențial periculoase ce trebuie să fie specificate pe etichetă:

426822-87-9

1,6-hexanedil-bis(2-(2-(1-etilpentil)-3-oxazolidinil)etil)carbammat

3-isocianatometil-3,5,5-trimetilciclohexil isocianat

Etichetare adițională

EUH204 Conține izocianați. Poate provoca o reacție alergică.

2.3 Alte pericole

Această substanță/amestec nu conține componente considerate a fi persistente, bioacumulative și toxice (PBT), fie foarte persistente și foarte bioacumulative (vPvB) la nivele de 0.01% sau mai mari.

Utilizare limitată numai în scopuri profesionale. A nu se lăsa la îndemana copiilor .

Se aplica doar cu pensula, bidineaua sau rola.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE nr. 1907/2006, UE 2015/830

Disbothan 446 PU-Klarschicht Transparent

Versiune 1.3

Revizia (data): 13.03.2017

Data emiterii 14.03.2017

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

3.2 Amestecuri

Componențe potențial periculoase

Denumire chimică	Nr. CAS Nr.CE Număr de înregistrare	Clasificare	Concentrație (% w/w)
426822-87-9	426822-87-9	Skin Sens. 1; H317	>= 50 - < 75
1,6-hexanedil-bis(2-(2-(1- etilpentil)-3- oxazolidinil)etil)carbamat	140921-24-0 411-700-4	Skin Sens. 1; H317	>= 10 - < 25
Solvent nafta (petrol), ușor aromatic	64742-95-6 265-199-0 01-2119455851-35- XXXX, 01- 2119455851-35- XXXX	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H335, H336 Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 2; H411 Acute Tox. 4; H332	>= 5 - < 10
Xilol	1330-20-7 215-535-7 01-2119488216-32- XXXX	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H332 Acute Tox. 4; H312 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 2; H319 STOT SE 3; H335 Asp. Tox. 1; H304 STOT RE 2; H373	>= 5 - < 10
3-isocianatometil-3,5,5- trimetilciclohexil isocianat	4098-71-9 223-861-6 01-2119490408-31- 0002	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Resp. Sens. 1; H334 Skin Sens. 1; H317 STOT SE 3; H335 Aquatic Chronic 2; H411 Acute Tox. 3; H331	>= 0,25 - < 0,5
Substanțe cu limită de expunere la locul de muncă :			
acetat de 2-metoxi-1-metiletil	108-65-6 203-603-9 01-2119475791-29- XXXX	Flam. Liq. 3; H226	>= 10 - < 25

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 există riscuri care necesită măsuri speciale de prim-ajutor.

Dacă se inhalează : Dacă a inhalat produsul, deplasați persoana în aer liber.
În caz de respirație neregulată sau de stop respiratoriu se va aplica respirație artificială.
În caz de inconștiență, se va culca persoana în poziție laterală

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE nr. 1907/2006, UE 2015/830

Disbothan 446 PU-Klarschicht Transparent

Versiune 1.3

Revizia (data): 13.03.2017

Data emiterii 14.03.2017

stabilă și se va consulta un medic.

- În caz de contact cu pielea : Se vor scoate imediat toate hainele contaminate.
Se va spăla pielea foarte bine cu apă și săpun sau se va folosi un produs special pentru curățarea pielii.
NU se vor utiliza solvenți sau diluanți.
- În caz de contact cu ochii : Se vor îndepărta lentilele de contact.
Se vor menține pleoapele îndepărtate și se va clăti cu multă apă timp de cel puțin 15 minute. Se va acorda asistență medicală.
- Dacă este ingerat : Dacă este înghițit: NU SE va induce voma.
În caz de înghițire se va consulta imediat un medic.
Nu administrați nimic pe cale orală unei persoane în stare de inconștiență.

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

- Simptome : Nu există informații disponibile.
- Riscuri : Nu există informații disponibile.

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 : Se vor folosi metode de stingere adecvate condițiilor locale și
corespunzătoare mediului înconjurător.

5.2 Pericole speciale cauzate de substanța sau de amestecul în cauză

- Riscuri specifice în timpul : Se vor răci prin pulverizare cu jet de apă containerele închise
luptei împotriva incendiilor aflate în apropierea unor surse de incendiu.
În caz de incendiu se pot forma produși de descompunere periculoși, cum ar fi:
monoxid de carbon, bioxid de carbon și hidrocarburi nearse (fum).

5.3 Recomandări destinate pompierilor

- Echipamente speciale de : În cazul unui incendiu, se va purta un aparat respirator
protecție pentru pompieri autonom.
- Informații suplimentare : Procedură standard în caz de incendiu de origine chimică.

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 : Se va îndepărta orice sursă de aprindere.
protecția personală Se va asigura ventilație adecvată.
A se vedea măsurile de protecție din Secțiunile 7 și 8.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE nr. 1907/2006, UE 2015/830

Disbothan 446 PU-Klarschicht Transparent

Versiune 1.3

Revizia (data): 13.03.2017

Data emiterii 14.03.2017

Evitați contactul cu pielea și ochii.

Se va trata materialul recuperat conform cu descrierea din secțiunea "Considerații de eliminare".

6.2 Precauții pentru mediul înconjurător

Precauții pentru mediul înconjurător : Se va împiedica infiltrarea produsului în sistemul de canalizare.
Se va preveni penetrarea materialului în sistemul de canalizare și în cursurile de ape.
Dacă produsul contaminează râurile, lacurile sau sistemul de canalizare, se vor anunța autoritățile competente conform cu dispozițiile legale în vigoare.

6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Metodele de curățare : Conține scurgeri, se vor absorbi cu material absorbant necombustibil (spre exemplu nisip, pământ, pământ kiselgur, vermiculit) și se vor transporta la un container pentru eliminare în conformitate cu reglementările locale/naționale (vezi secțiunea 13).
Suprafetele murdarite cu produs se vor curăța imediat cu solvenți adecvați. Puteti folosi un amestec de Carbonat de Sodiu (Natriu) 5% (masa) cu Apa 95% (masa). Amestecul de produs cu solvent se colectează și se depozitează câteva zile într-un vas neacoperit până la dispariția oricărei reacții chimice.
Se va păstra în containere închise și adecvate pentru eliminare.
Se va culege și se va transfera în containere etichetate corespunzător.

6.4 Trimitere la alte secțiuni

Pentru informații suplimentare se va consulta Secțiunea 8 & 13 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 limitelor de expunere profesională (a se vedea secțiunea 8).
Persoanele care au suferit de probleme de sensibilitate a pielii sau de astm, alergii, boli respiratorii cronice sau repetate nu ar trebui să manipuleze niciodată acest amestec.
Se va evita inhalarea, ingerarea și contactul cu pielea și ochii.
Se va ține containerul închis când nu se folosește.
Se va păstra departe de căldură și flăcără.
Se va păstra departe de foc (Fumatul interzis).
Se va păstra departe de flăcări sau scântei.

Măsuri de protecție împotriva incendiului și a exploziei : Măsuri normale de protecție împotriva incendiilor.

Măsuri de igienă : Hainele de lucru se vor păstra separat. Se va asigura ventilație corespunzătoare, în special în locurile închise. Se va

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE nr. 1907/2006, UE 2015/830

Disbothan 446 PU-Klarschicht Transparent

Versiune 1.3

Revizia (data): 13.03.2017

Data emiterii 14.03.2017

evita contactul cu pielea și ochii. Se vor scoate și se vor spăla hainele și mănușile contaminate, inclusiv interiorul, înainte de refolosire. Se vor spăla mâinile înainte de pauze și la sfârșitul programului de lucru. Se vor spăla mâinile înainte de a mânca, bea sau fuma. Se va păstra separat față de mâncare și băutură.

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

Cerințe pentru spațiile de depozitare și containere : Păstrați într-un loc răcoros, bine ventilat departe de acizi. Păstrați într-un loc răcoros, departe de agenți oxidanți. Păstrați într-un loc răcoros, departe de baze. Păstrați într-un loc răcoros, departe de apă. Nu se va depozita împreună cu produse oxidante și produse auto-ignifuge. 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. Se vor respecta indicațiile de pe etichetă.

Alte informații : Nu se va folosi pentru șpreiere. Pregătirea: se adauga intaritor la materialul de baza. Cu turatie mica (max 400 rot/min) se amesteca pana se obtine un material lipsit de aglomerari si cu o nuanta uniforma. Materialul se transfera in alt butoi si se amesteca in continuare.

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

Utilizare (utilizări) specifică (specifice) : Se vor respecta întocmai datele tehnice puse la dispoziție de către producător.

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1 Parametri de control

Concentrație maximă de lucru

Componente	Nr. CAS	Tipul valorii (Formă de expunere)	Parametri de control	Bază
acetat de 2-metoxi-1-metiletil	108-65-6	STEL	100 ppm 550 mg/m ³	2000/39/EC
Informații suplimentare	Identifică posibilitatea unei penetrări cutanate importante., Indicativă			
		TWA	50 ppm 275 mg/m ³	2000/39/EC
Informații suplimentare	Identifică posibilitatea unei penetrări cutanate importante., Indicativă			
		STEL	100 ppm 550 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.			
		TWA	50 ppm 275 mg/m ³	RO OEL

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE nr. 1907/2006, UE 2015/830

Disbothan 446 PU-Klarschicht Transparent

Versiune 1.3

Revizia (data): 13.03.2017

Data emiterii 14.03.2017

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.			
Xilol	1330-20-7	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
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.			
		TWA	50 ppm 221 mg/m ³	2000/39/EC
Informații suplimentare	Identifică posibilitatea unei penetrări cutanate importante., Indicativă			
		STEL	100 ppm 442 mg/m ³	2000/39/EC
Informații suplimentare	Identifică posibilitatea unei penetrări cutanate importante., Indicativă			
Solvent nafta (petrol), ușor aromatic	64742-95-6	TWA	700 mg/m ³	RO OEL
		STEL	1.000 mg/m ³	RO OEL

Limite de expunere profesională biologică

Numele substanței	Nr. CAS	Parametri de control	Timp de prelevare a probei	Bază
	1330-20-7, 1330-20-7	acid metilhipuric: 3 g/l (Urină)	Sfârșit schimb	RO BAT

8.2 Controale ale expunerii

Măsurile de ordin tehnic

Produsul poate avea urme de fenilizocianat.

Se va manipula numai într-un loc echipat cu ventilație locală cu extracție (sau alt fel de sistem de ventilație cu extracție aprobat).

Echipamentul individual de protecție

Protecția ochilor : Ochelari de protecție cu închidere ermetică.

Protecția mâinilor

Material : Cauciuc nitril

Timpul de penetrare : 240 min

Grosimea mănușilor : 0,2 mm

Observații : Se vor purta mănuși potrivite testate conform normei EN374. Înainte de a le scoate, mănușile se vor spăla cu săpun și cu apă.

Protecția pielii și a corpului : îmbrăcăminte impermeabilă

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

Protecția respirației : Nu se va folosi pentru șpreiere.

Măsurile de protecție : Se va urmări planul de protecție a pielii.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE nr. 1907/2006, UE 2015/830

Disbothan 446 PU-Klarschicht Transparent

Versiune 1.3

Revizia (data): 13.03.2017

Data emiterii 14.03.2017

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Aspect	:	lichid
Culoare	:	incolor
Miros	:	solvent
Pragul de acceptare a mirosului	:	Irelevant
pH	:	nedeterminat
Punctul de topire/punctul de înghețare	:	nedeterminat
Temperatură de fierbere/interval de temperatură de fierbere	:	137 °C
Punctul de aprindere	:	> 37 °C
Viteza de evaporare	:	Nu se aplică
Inflamabilitatea (solid, gaz)	:	Menține arderea
Limită superioară de explozie	:	10,6 %(V)
Limită inferioară de explozie	:	1,2 %(V)
Presiunea de vapori	:	3,4 hPa (20 °C)
Densitatea a vaporilor relativă	:	nedeterminat
Densitatea relativă	:	nedeterminat
Densitate	:	1,04 g/cm ³ (20 °C)
Solubilitatea (solubilitățile) Solubilitate în apă:	:	insolubil
Coeficientul de partiție: n-octanol/apă	:	nedeterminat
Temperatura de autoaprindere	:	315 °C
Temperatura de descompunere	:	Produși de descompunere periculoși formați în condiții de incendiu.
Vâscozitatea Vâscozitate dinamică	:	1.100 mPa.s (20 °C)
Vâscozitate cinematică	:	> 20,5 mm ² /s (40 °C)

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE nr. 1907/2006, UE 2015/830

Disbothan 446 PU-Klarschicht Transparent

Versiune 1.3

Revizia (data): 13.03.2017

Data emiterii 14.03.2017

Timp de curgere	:	nedeterminat
Proprietăți explozive	:	Nu se aplică
Proprietăți oxidante	:	Nu se aplică

9.2 Alte informații

Nu există date

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1 Reactivitate

Stabil în condițiile de depozitare recomandate.

10.2 Stabilitate chimică

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

10.3 Posibilitatea de reacții periculoase

Reacții potențial periculoase : Produsul nu se descompune dacă este folosit conform normelor.

10.4 Condiții de evitat

Condiții de evitat : Se va feri de îngheț, căldură și lumina soarelui.
Expunere la vapori de apă.

10.5 Materiale incompatibile

Materiale de evitat : Incompatibil cu acizi tari și baze.
Incompatibil cu agenți oxidanți.
Amine

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 prin inhalare : 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

Componente:

Solvent nafta (petrol), ușor aromatic:

Toxicitate acută orală : LD50 (Șobolan): > 5.000 mg/kg
Metodă: Ghid de testare OECD 401

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE nr. 1907/2006, UE 2015/830

Disbothan 446 PU-Klarschicht Transparent

Versiune 1.3

Revizia (data): 13.03.2017

Data emiterii 14.03.2017

Toxicitate acută dermică : LD50 (Iepure): > 2.000 mg/kg
Metodă: Ghid de testare OECD 402

Xilol:

Toxicitate acută orală : LD50 (Șobolan): 3.523 mg/kg
Metodă: Directiva CE 92/69/EEC B.1 Toxicitatea acută (Orală)

acetat de 2-metoxi-1-metiletil:

Toxicitate acută orală : Oral LD50 (Șobolan): 8.500 mg/kg

Toxicitate acută dermică : Observații: Nu există date

Corodarea/iritarea pielii

Produs:

Observații: Conform criteriilor de clasificare a Uniunii Europene, produsul nu este considerat ca fiind iritant pentru piele.

Lezarea gravă/iritarea ochilor

Produs:

Observații: Conform criteriilor de clasificare a Uniunii Europene, produsul nu este considerat ca fiind iritant pentru ochi.

Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii

Produs:

Observații: Are efect sensibilizant.

Informații suplimentare

Produs:

Observații: Nu există date

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1 Toxicitatea

Produs:

Toxicitate pentru pești : Observații: Nu există informații disponibile pentru produsul în sine.

Toxicitate pentru dafnia și alte nevertebrate acvatice : Observații: Nu există informații disponibile pentru produsul în sine.

12.2 Persistența și degradabilitatea

Produs:

Biodegradare : Observații: Nu există date

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE nr. 1907/2006, UE 2015/830

Disbothan 446 PU-Klarschicht Transparent

Versiune 1.3

Revizia (data): 13.03.2017

Data emiterii 14.03.2017

12.3 Potențialul de bioacumulare

Produs:

Bioacumulare : Observații: Nu există date

12.4 Mobilitatea în sol

Produs:

Mobilitate : Observații: Nu există date

12.5 Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Produs:

Evaluare : Această substanță/amestec nu conține componente considerate a fi fie persistente, bioacumulative și toxice (PBT), fie foarte persistente și foarte bioacumulative (vPvB) la nivele de 0.01% sau mai mari..

12.6 Alte efecte adverse

Produs:

Informații ecologice adiționale : Nu poate fi exclus pericolul pentru mediu, în cazul unei manipulări neprofesionale sau eliminări. 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 : Se reciclează numai ambalajele golite de conținut. Resturi de material: Masa cu întăritorul se lasă să se întărească și se elimină ca deșeuri de vopsele. Resturile de produs neintarit sunt deseuri speciale/periculoase.

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 1866

ADR : UN 1866

RID : UN 1866

IMDG : UN 1866

IATA : UN 1866

14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE nr. 1907/2006, UE 2015/830

Disbothan 446 PU-Klarschicht Transparent

Versiune 1.3

Revizia (data): 13.03.2017

Data emiterii 14.03.2017

ADN	:	RASINA ÎN SOLUȚIE, (acetat de 2-metoxi-1-metiletil, Frația nafta cu punct de fierbere la temperaturi scăzute – nespecificat)
ADR	:	RASINA ÎN SOLUȚIE, (acetat de 2-metoxi-1-metiletil, Frația nafta cu punct de fierbere la temperaturi scăzute – nespecificat)
RID	:	RASINA ÎN SOLUȚIE, (acetat de 2-metoxi-1-metiletil, Frația nafta cu punct de fierbere la temperaturi scăzute – nespecificat)
IMDG	:	RASINA ÎN SOLUȚIE, (acetat de 2-metoxi-1-metiletil, Frația nafta cu punct de fierbere la temperaturi scăzute – nespecificat)
IATA	:	RASINA ÎN SOLUȚIE, (acetat de 2-metoxi-1-metiletil, Frația nafta cu punct de fierbere la temperaturi scăzute – nespecificat)

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)
Observații	:	Dispoziția specială 640E Pachete mai mici de sau de 450 litri, nu conțin bunuri/mărfuri din Clasa a 3.
RID		
Grupul de ambalare	:	III
Cod de clasificare	:	F1
Nr.de identificare a pericolului	:	30
Etichete	:	3
IMDG		
Grupul de ambalare	:	III
Etichete	:	3

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE nr. 1907/2006, UE 2015/830

Disbothan 446 PU-Klarschicht Transparent

Versiune 1.3

Revizia (data): 13.03.2017

Data emiterii 14.03.2017

EmS Cod : F-E, S-E

IATA (Cargou)

Instrucțiuni de ambalare (avioane cargo) : 366
Instrucțiuni de ambalare (LQ) : Y344
Grupul de ambalare : III
Etichete : Flammable Liquids

IATA (Pasager)

Instrucțiuni de ambalare (avioane de pasageri) : 355
Instrucțiuni de ambalare (LQ) : Y344
Grupul de ambalare : III
Etichete : Flammable Liquids

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

Observații : vezi paragraf 6-8

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

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

		Cantitate 1	Cantitate 2
P5c	LICHIDE INFLAMABILE	5.000 t	50.000 t
34	Produse petroliere și carburanți alternativi (a) benzine și păcure (b) kerosen (inclusiv carburanți pentru avioane) (c) distilate de petrol, exclusiv fracția grea (inclusiv motorină, combustibil gazos pentru încălzirea locuințelor și amestecurile de combustibili gazoși) (d)	2.500 t	25.000 t

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE nr. 1907/2006, UE 2015/830

Disbothan 446 PU-Klarschicht Transparent

Versiune 1.3

Revizia (data): 13.03.2017

Data emiterii 14.03.2017

păcură (e) carburanți
alternativi utilizați în
aceleași scopuri și având
proprietăți similare în ceea
ce privește inflamabilitatea
și pericolele pentru mediu
ca produsele menționate la
literele (a)-(d)

Compuși organici volatili : < 30 %
< 310 g/l

Alte reglementări : HG nr. 621/2005 privind gestionarea ambalajelor și deeurilor
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 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.
H331 : Toxic în caz de inhalare.
H332 : Nociv în caz de inhalare.
H334 : Poate provoca simptome de alergii sau astm sau dificultăți de
respirație în caz de inhalare.
H335 : Poate provoca iritarea căilor respiratorii.
H336 : Poate provoca somnolență sau amețelă.
H373 : Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere
prelungită sau repetată.
H411 : Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Text complet al altor abrevieri

Acute Tox. : Toxicitate acută
Aquatic Chronic : Toxicitatea cronică pentru mediul acvatic
Asp. Tox. : Pericol prin aspirare
Eye Dam. : Lezarea gravă a ochilor

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE nr. 1907/2006, UE 2015/830

Disbothan 446 PU-Klarschicht Transparent

Versiune 1.3

Revizia (data): 13.03.2017

Data emiterii 14.03.2017

Eye Irrit.	:	Iritarea ochilor
Flam. Liq.	:	Lichide inflamabile
Resp. Sens.	:	Sensibilizare respiratorie
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

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; 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.

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. 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.

Informațiile conținute în această fișă cu date de securitate au fost stabilite pe baza cunoștințelor, informațiilor și presupunerilor noastre la data publicării acestui document. Aceste informații sunt furnizate pentru a oferi sfaturi cu privire la manipularea, utilizarea, procesarea, depozitarea, transportul și eliminarea în condiții de siguranță a produsului și nu pot fi considerate o garanție sau specificații de calitate. Informațiile din această fișă cu date de securitate fac referire exclusiv la produsul specificat și nu sunt valabile pentru situațiile în care produsul este folosit amestecat sau în combinație cu alte produse, sau în alte procese tehnologice, doar dacă și în măsura în care acest lucru este specificat în mod expres în text.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE nr. 1907/2006, UE 2015/830

Disbothan 446 PU-Klarschicht Transparent

Versiune 1.3

Revizia (data): 13.03.2017

Data emiterii 14.03.2017

REACH Informații

În conformitate cu obligațiile noastre legale, vom pune în aplicare Regulamentul (CE) nr 1907/2006 privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH) și GHS respectiv Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și amestecurilor (CLP). Vom actualiza în mod regulat fișele noastre cu date de securitate, în conformitate cu informațiile provenite de la furnizorii noștri. Ca de obicei, vă vom informa cu privire la aceste ajustări. Cu referire la REACH vă notificăm că în calitate de utilizator din aval, nu putem efectua înregistrări proprii, ci folosim informațiile furnizorilor noștri. Imediat ce acestea sunt disponibile, fișele noastre cu date de securitate vor fi actualizate în consecință. Acest lucru poate avea loc în perioada de tranziție 01.12.2010 și 01.06.2018, în funcție de termenul de înregistrare ale substanțelor conținute. Pentru conformarea fișelor cu date de securitate la regulamentul GHS/CLP, în cazul amestecurilor, respectiv a preparatelor, este valabil termenul de tranziție până la 01.06.2015. Vom efectua ajustarea fișelor noastre cu date de securitate în această perioadă de tranziție, de îndată ce sunt disponibile informații suficiente de la furnizorii noștri.

RO / RO