

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

BENZOCLEAN 50 SE

Data revizuirii: 20.11.2024

Codul produsului: 86064

Pagina 1 aparținând 13

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

1.1. Identificator de produs

BENZOCLEAN 50 SE

Denumirea suplimentară a produsului

DURC POLYPER BENZOCLEAN 50 SE

UFI:

V800-F0JP-U00J-NPDK

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

Utilizarea substanței/amestecului

Intaritor (mijloc de legare, stabilire retea)

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Societatea: DINOL GmbH
Numele străzii: Pyrmonter Strasse 76
Orașul: D-32676 Luegde
Telefon: + 49 (0) 5281 982980
E-mail: msds@dinol.com
Persoană de contact: Labor
Departamentul responsabil: msds@dinol.com

Fax: + 49 (0) 5281 9829860

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

National Institute for Public Health, Ministry of Health Phone number:
+40213183606

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Org. Perox. D; H242
Eye Irrit. 2; H319
Skin Sens. 1; H317
Aquatic Acute 1; H400
Aquatic Chronic 1; H410

Asa cum afirma în frazele H: vezi SECȚIUNEA 16.

2.2. Elemente de etichetare

Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Componente potențial periculoase ce trebuie să fie specificate pe etichetă

peroxid de dibenzoil; peroxid de benzoil

Cuvânt de avertizare: Pericol

Pictograme:



Fraze de pericol

H242 Pericol de incendiu în caz de încălzire.
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

P273 Evitați dispersarea în mediu.
P280 A se purta mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

BENZOCLEAN 50 SE

Data revizuirii: 20.11.2024

Codul produsului: 86064

Pagina 2 aparținând 13

P302+P352 ochilor/echipament de protecție a feței/protecție a auzului.
 P305+P351+P338 ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: spălați cu multă apă și săpun.
 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.
 P403+P235 A se depozita într-un spațiu bine ventilat. A se păstra la rece.

Etichetă excepțională pentru amestecuri speciale

Utilizare limitată numai în scopuri profesionale.

Etichetarea ambalajelor al căror conținut nu depășește 125 ml

Cuvânt de avertizare: Pericol

Pictograme:



Fraze de precauție

P280-P302+P352

2.3. Alte pericole

Nu exista informații.

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

3.2. Amestecuri

Componenți relevante

Nr. CAS	Componente			Greutate
	Nr. CE	Nr. Index	Nr. REACH	
	Clasificare (Regulamentul (CE) nr. 1272/2008)			
94-36-0	peroxid de dibenzoil; peroxid de benzoil			45 -52 %
	202-327-6	617-008-00-0	01-2119511472-50	
	Org. Perox. B, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H241 H319 H317 H400 H410			
107-21-1	etandiol; etilenglicol			5-9,9 %
	203-473-3	603-027-00-1	01-2119456816-28	
	Acute Tox. 4, STOT RE 2; H302 H373			

Asa cum afirma în frazele H și EUH: vezi secțiunea 16.

Limite de concentrație specifice, factori M și ATE

Nr. CAS	Nr. CE	Componente	Greutate
	Limite de concentrație specifice, factori M și ATE		
94-36-0	202-327-6	peroxid de dibenzoil; peroxid de benzoil	45 -52 %
	orală: LD50 = 7710 mg/kg Aquatic Acute 1; H400: M=10 Aquatic Chronic 1; H410: M=10		
107-21-1	203-473-3	etandiol; etilenglicol	5-9,9 %
	cutanată: LD50 = > 3500 mg/kg; orală: LD50 = 7712 mg/kg		

Informații suplimentare

Pentru textul complet al declarațiilor de pericol și al declarațiilor de pericol UE: consultați SECȚIUNEA 16.

SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Indicații generale

La apariția de simptome sau indoieli, cereți sfatul medicului.

Fișa cu date de securitate

În conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

BENZOCLEAN 50 SE

Data revizuirii: 20.11.2024

Codul produsului: 86064

Pagina 3 aparținând 13

Niciodata nu administrați ceva pe gura unei persoane inconștiente sau la apariția de crampe.

În caz de pierdere a stării de conștiență, cu respirație normală, așezați persoana culcat în poziție laterală și solicitați sfatul unui medic.

Dacă se inhalează

Scoateti pe cel afectat la aer, tineti-l linistit la cald.

La aparitia de simptome sau indoieli, cereti sfatul medicului.

În caz de pierdere a stării de conștiență, cu respirație normală, așezați persoana culcat în poziție laterală și solicitați sfatul unui medic.

În caz de contact cu pielea

După contactul cu pielea, spălați imediat cu mult Apă și săpun.

Imbracamintea contaminata se schimba.

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.

Dacă iritarea ochilor persistă: consultați medicul.

Dacă este ingerat

În caz de înghițire, se clătește gura cu apă (numai dacă persoana este conștientă).

NU provocați vomă.

Cereti imediat sfatul medicului.

Adapostiti persoana afectata in liniste, acoperiti-o si tineti-o la cald.

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

Nu exista informații.

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

Nu exista informații.

SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de stingere corespunzătoare

spuma rezistentă la alcool, Dioxid de carbon (CO₂), Pulbere de stingere uscată, Apa ceată.

Masurile de stingere corespund zonei.

5.2. Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec

În caz de incendiu pot apărea:

Dioxid de carbon.

Monoxid de carbon

5.3. Recomandări destinate pompierilor

Nu inhalați gazele din explozie sau de ardere.

Pentru protejarea persoanelor și pentru racirea recipientilor pe baza de pericolozitate se va instala o stropire continuă cu apă.

Informații suplimentare

Pentru protejarea persoanelor și pentru racirea recipientilor pe baza de pericolozitate se va instala o stropire continuă cu apă. Vaporii se îndepărtează prin stropire cu apă.

Colectați separat apa de stingere contaminată. Nu lăsați să ajungă în canalizare sau în apele de suprafață.

SECȚIUNEA 6: Măsurile împotriva pierderilor accidentale

6.1. Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

Informații generale

Se va asigura o aerisire suficientă.

purtați echipament de protecție personal.

Evitarea inspirării și contactul cu pielea și cu ochii.

Evitați să inspirați praful/fumul/gazul/ceața/vaporii/spray-ul.

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

BENZOCLEAN 50 SE

Data revizuirii: 20.11.2024

Codul produsului: 86064

Pagina 4 aparținând 13

Pentru personalul care intervine în situații de urgență

Pentru specificații suplimentare, consultați secțiunea 8 din FDS.

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Nu se va lăsa să ajungă în canalizare sau în ape, curgătoare sau nu.

În caz de pierdere de gaze sau de patrundere în ape, sol sau în canalizare, informați autoritățile competente.

6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Pentru retenere

Preveniți extinderea pe suprafața (de exemplu prin indiguire sau bariere pentru petrol).

Se vor ridica cu material absorbant pentru lichide (nisip, diatonit, substanțe care leagă acizi, absorbant universal).

Tratați materialul asimilat conform alineatului referitor la debarasarea și depozitarea materialelor periculoase.

Pentru curățare

Se va asigura o aerisire suficientă.

Curățați temeinic suprafețele contaminate.

Nu clătiți cu apă.

Alte informații

Nu există informații.

6.4. Trimiteri către alte secțiuni

Manipulare în siguranță: vezi secțiunea 7

Echipament de protecție personal: vezi secțiunea 8

Debarasare și depozitare deseuri: vezi secțiunea 13

SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare

7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Măsuri de prevedere la manipulare

A se păstra departe de căldură. Se va feri de expunerea directă la soare.

Dacă nu sunt posibile sau sunt insuficiente măsuri de absorbție sau de aerisire, trebuie să fie purtată protecție respiratorie.

A nu se lăsa în apropierea unor surse de aprindere și de căldură (de ex. suprafețe fierbinți), scânteii și foc deschis.

Nu mâncați, nu beți și nu fumați în timpul folosirii.

Înainte de pauze și la terminarea lucrului se vor spăla mainile.

A se manipula și a se deschide ambalajul cu prudență.

Avize privitoare la protecția contra incendiilor și exploziilor

A se păstra departe de orice flăcără sau sursă de scânteii - Fumatul interzis.

A se lua măsuri de precauție pentru evitarea descărcărilor electrostatice.

Manipulați prudent - Evitați socul, frecarea și lovirea.

Utilizați instalații, aparatură, instalații de aspirație, aparate etc. protejate de explozie.

Nu utilizați unelte care produc scânteii.

Formează cu aerul amestecuri explozibile.

Purtați încălțăminte și îmbrăcăminte de lucru antistatice.

În caz de aerisire insuficientă și/sau prin consum, este posibilă formarea de amestecuri ușor inflamabile/capabile să explodeze.

Recomandări privind igiena generală la locul de muncă

A se păstra departe de hrană, băuturi și hrană pentru animale.

Dezbrăcați imediat îmbrăcăminte contaminată, imbibată.

Înainte de pauze și la terminarea lucrului se vor spăla mainile.

Evitați contactul cu pielea și ochii.

Nu mâncați, nu beți și nu fumați în timpul folosirii.

Protecția preventivă a pielii prin folosirea unei creme protectoare.

Înainte de pauze și la terminarea lucrului se vor spăla mainile.

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

BENZOCLEAN 50 SE

Data revizuirii: 20.11.2024

Codul produsului: 86064

Pagina 5 aparținând 13

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

Cerințe față de încăperi de depozitare și recipiente

Păstrați numai în ambalajul original, într-un loc răcoros, bine ventilat.

Utilizați numai rezervoare, care sunt special aprobate pentru produs.

Indicații privind depozitarea împreună

Nu depozitați împreună cu: Metale grele., Agent reducător, Acizi, Alcalii (alcalii).

A se păstra departe de hrană, băuturi și hrană pentru animale.

Informații suplimentare asupra condițiilor de depozitare

A se păstra ambalajul închis ermetic.

A se păstra departe de căldură. Se va feri de expunerea directă la soare.

temperatura depozitului: +5 / +25 °C

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

Nu exista informații.

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1. Parametri de control

Valori limită de expunere profesională pentru agenții chimici

Nr. CAS	Denumirea substanței	ppm	mg/m ³	fib/cm ³	Clasă	Sursa
107-21-1	Etilenglicol	20	52		8 ore	
		40	104		15 min	

Valori DNEL/DMEL

Nr. CAS	Denumirea substanței			
DNEL tip	Calea de expunere	Efect	Valoare	
94-36-0	peroxid de dibenzoil; peroxid de benzoil			
Muncitor DNEL, pe termen lung	inhalare	sistemic	39 mg/m ³	
Muncitor DNEL, pe termen lung	cutanată	sistemic	13,3 mg/kg g.c./zi	
Consumator DNEL, pe termen lung	orală	sistemic	2 mg/kg g.c./zi	

Valori PNEC

Nr. CAS	Denumirea substanței	
Departamentul de mediu		Valoare
94-36-0	peroxid de dibenzoil; peroxid de benzoil	
Apă dulce		0,00002 mg/l
Apă de mare		0,0000602 mg/l
Sediment de apă dulce		0,338 mg/kg
Sediment marin		0,0338 mg/kg
Otrăvire secundară		6,67 mg/kg
Microorganismele din sistemul de epurare a apei		0,35 mg/l
Sol		0,0758 mg/kg

8.2. Controale ale expunerii



Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

BENZOCLEAN 50 SE

Data revizuirii: 20.11.2024

Codul produsului: 86064

Pagina 6 aparținând 13

Controale tehnice corespunzătoare

Se va asigura o aerisire suficientă.

În caz de manipulare deschisă, trebuie folosite, după posibilități, echipamente cu aspirare locală.

Dacă nu sunt posibile sau sunt insuficiente măsuri de absorbție sau de aerisire, trebuie să fie purtată protecție respiratorie.

Măsuri de protecție individuală, cum ar fi echipamentul de protecție personală

Protecția ochilor/feței

Rame de ochelari cu protecție laterală (EN 166)

Protecția mâinilor

Trebuie să fie purtate mănuși de protecție testate (EN ISO 374):

FKM (fluorcauciuc) timpul de pătrundere (durată maximă de purtare): 480 min.

NBR (Nitril cauciuc) timpul de pătrundere (durată maximă de purtare): 480 min.

În caz de utilizări speciale se recomandă probarea rezistenței la substanțe chimice a mănușilor de protecție numite mai sus.

Mănușile de protecție ar trebui să fie înlocuite la primele semne de deteriorare.

Protecția preventivă a pielii prin folosirea unei creme protectoare.

Protecția pielii

Îmbracaminte de protecție

Protecție respiratorie

În cazul unei ventilații insuficiente, a se purta un echipament de respirație corespunzător.

echipament cu filtre pentru gaz (EN 141), Material filtru/mediu: A2

Controlul expunerii mediului

Nu se va lăsa să ajungă în canalizare sau în ape, curgătoare sau nu.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Stare fizică:	Paste
Culoare:	rosu
Miros:	caracteristic
Pragul de miros:	nedeterminat
Punctul de topire/punctul de înghețare:	0 °C
Punctul de fierbere sau punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere:	nu aplicabile
Inflamabilitatea:	nu aplicabile
Limita minimă de explozie:	nu aplicabile
Limita maximă de explozie:	nu aplicabile
Punct de aprindere:	nu aplicabile
Temperatura de descompunere:	SADT (°C): 50 °C
pH-Valoare (la 20 °C):	4 - 5
Vâscozitate / cinetică: (la 20 °C)	166667 - 833333 mm²/s
Solubilitate în apă:	Nu se poate amesteca
Solubilitate în alți solvenți nedeterminat	
Coeficientul de partiție n-octanol/apă:	nedeterminat
Presiune de vapori:	nedeterminat
Densitatea (la 20 °C):	1,2 g/cm³
Densitatea relativă a vaporilor:	nedeterminat

9.2. Alte informații

Informații cu privire la clasele de pericol fizic

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

BENZOCLEAN 50 SE

Data revizuirii: 20.11.2024

Codul produsului: 86064

Pagina 7 aparținând 13

Proprietăți explozive
nu exploziv.

Temperatură de autoaprindere

Substanță solidă:

nedeterminat

Gaz:

nedeterminat

Proprietăți oxidante

Oxidant

Alte caracteristici de siguranță

Viteză de evaporare:

nedeterminat

Conținutul de corpuri solide:

50,00 %

Vâscozitate / dinamică:

200000 - 1000000 mPa·s

(la 20 °C)

Informații suplimentare

Conținut de oxigen activ: 3,2-3,4 %

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1. Reactivitate

Nu exista informații.

10.2. Stabilitate chimică

Produsul este stabil la depozitarea în temperaturi normale de mediu.

Dezintegrare termică, Pericol de autoaprindere

SADT (°C): 50

10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

reacționează cu : Agent reducător; Metale grele; Alkali (lesii); Amine; Acid tare

10.4. Condiții de evitat

Nu exista informații.

10.5. Materiale incompatibile

Nu exista informații.

10.6. Produsi de descompunere periculoși

acid benzoic

Benzol

bifenil; difenil

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

11.1. Informații privind clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Toxicitate acută

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

ETAamestec calculat

ATE (orală) > 5000 mg/kg; ATE (dermică) > 2000 mg/kg; ATE (prin inhalare vapori) > 20 mg/l; ATE (prin

inhalare praf/ceata) > 5 mg/l

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

BENZOCLEAN 50 SE

Data revizuirii: 20.11.2024

Codul produsului: 86064

Pagina 8 aparținând 13

Nr. CAS	Componente				
	Calea de expunere	Doză	Specii	Sursa	Metodă
94-36-0	peroxid de dibenzoil; peroxid de benzoil				
	orală	LD50 7710 mg/kg	Sobolan		
107-21-1	etandiol; etilenglicol				
	orală	LD50 7712 mg/kg	Sobolan		
	dermică	LD50 > 3500 mg/kg	Iepuri		

Iritație și corosivitate

Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor: Provoacă o iritare gravă a ochilor.

Corodarea/iritarea pielii: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Efecte de sensibilizare

Poate provoca o reacție alergică a pielii. (peroxid de dibenzoil; peroxid de benzoil)

Efecte cangerigene, mutagene și toxice pentru reproducere

Mutagenitatea celulelor embrionare: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

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

Toxicitate pentru reproducere: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere unică

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

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere repetată

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

Pericol prin aspirare

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

11.2. Informații privind alte pericole
Proprietăți de perturbator endocrin

Potential de perturbare endocrina Nu exista informații.

Informații generale

Nu exista date pentru preparatul/amestecul insusi.

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice
12.1. Toxicitate

Foarte toxic pentru mediul acvatic.

Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

BENZOCLEAN 50 SE

Data revizuirii: 20.11.2024

Codul produsului: 86064

Pagina 9 aparținând 13

Nr. CAS	Componente					
	Toxicitate acvatică	Doză	[h] [d]	Specii	Sursa	Metodă
94-36-0	peroxid de dibenzoil; peroxid de benzoil					
	Toxicitate acută pentru pești	LC50 mg/l	0,0602	96 h	Oncorhynchus mykiss (Pastravul curcubeu)	
	Toxicitate acută pentru alge	ErC50 mg/l	0,0711	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	
	Toxicitate acută pentru crustacea	EC50 mg/l	0,110	48 h	Daphnia magna (Puricele mare de apa)	
107-21-1	etandiol; etilenglicol					
	Toxicitate acută pentru pești	LC50 mg/l	72860	96 h		
	Toxicitate acută pentru alge	ErC50 mg/l	> 100	96 h		
	Toxicitate acută pentru crustacea	EC50 mg/l	> 100	48 h	Daphnia magna (Puricele mare de apa)	

12.2. Persistență și degradabilitate

Nu sunt disponibile date pentru amestec.

Nr. CAS	Componente			
	Metodă	Valoare	d	Sursa
	Evaluarea			
94-36-0	peroxid de dibenzoil; peroxid de benzoil			
	OCDE 301D	71 %	28	

12.3. Potențial de bioacumulare

Nu sunt disponibile date pentru amestec.

Coefficient de repartiție n-octanol/apă

Nr. CAS	Componente	Log Pow
94-36-0	peroxid de dibenzoil; peroxid de benzoil	3,2
107-21-1	etandiol; etilenglicol	-1,36

12.4. Mobilitate în sol

Nu sunt disponibile date pentru amestec.

12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Substanțele sub formă de amestecuri nu îndeplinesc criteriile de identificare a substanțelor PBT/vPvB în conformitate cu REACH, anexa XIII.

12.6. Proprietăți de perturbator endocrin

Acest produs nu conține o substanță cu proprietăți de perturbare a sistemului endocrin la organismele nevizate, întrucât niciun compus nu întrunește criteriile.

12.7. Alte efecte adverse

Nu sunt disponibile date pentru amestec.

Informații suplimentare

Nu exista date pentru preparatul/amestecul insusi.

Nu se va lasa sa ajunga in canalizare sau in ape, curgatoare sau nu.

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea
13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

BENZOCLEAN 50 SE

Data revizuirii: 20.11.2024

Codul produsului: 86064

Pagina 10 aparținând 13

Îndepărtare a rezidurilor

Îndepărtarea conform reglementărilor autorităților. Nu amestecați cu alte deseuri.

Îndepărtare a ambalajului necurățat și detergenți recomandați

Nu se va lăsa să ajungă în canalizare sau în ape, cursuri de apă sau nu.

Înlăturați în condițiile respectării reglementărilor autorităților.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

Transport rutier (ADR/RID)

14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare:

UN 3108

14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:

ORGANIC PEROXIDE TYPE E, SOLID (peroxid de dibenzoil; peroxid de benzoil)
PERICULOS PENTRU MEDIU

14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport:

5.2

14.4. Grupul de ambalare:

-

Etichete:

5.2



Cod de clasificare:

P1

Clauze speciale:

122 274

Cantitate limitată (LQ):

500 g

Cantitate eliberată:

E0

Categoria de transport:

2

Cod de restricționare tunel:

D

Alte Informații utile (Transport rutier)

E0

Transport fluvial (ADN)

14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare:

UN 3108

14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:

ORGANIC PEROXIDE TYPE E, SOLID (peroxid de dibenzoil; peroxid de benzoil)
PERICULOS PENTRU MEDIU

14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport:

5.2

14.4. Grupul de ambalare:

-

Etichete:

5.2



Cod de clasificare:

P1

Clauze speciale:

122 274

Cantitate limitată (LQ):

500 g

Cantitate eliberată:

E0

Transport naval (IMDG)

14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare:

UN 3108

14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:

ORGANIC PEROXIDE TYPE E, SOLID (peroxid de dibenzoil; peroxid de benzoil)
MARINE POLLUTANT

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

BENZOCLEAN 50 SE

Data revizuirii: 20.11.2024

Codul produsului: 86064

Pagina 11 aparținând 13

14.3. Clasa (clasele) de pericol

5.2

pentru transport:
14.4. Grupul de ambalare:

-

Etichete:

5.2



Marine pollutant:

yes

Clauze speciale:

122, 274

Cantitate limitată (LQ):

500 g

Cantitate eliberată:

E0

EmS:

F-J, S-R

Alte Informatii utile (Transport naval)

E0

Transport aerian (ICAO-TI/IATA-DGR)
14.1. Numărul ONU sau numărul de

UN 3108

identificare:
14.2. Denumirea corectă ONU

ORGANIC PEROXIDE TYPE E, SOLID (peroxid de dibenzoil; peroxid de benzoil)

pentru expediție:
14.3. Clasa (clasele) de pericol

5.2

pentru transport:
14.4. Grupul de ambalare:

-

Etichete:

5.2



Clauze speciale:

A20 A802

Cantitate limitată (LQ) (avioane de pasageri):

Forbidden

Passenger LQ:

Forbidden

Cantitate eliberată:

E0

IATA-Instrucțiuni de ambalare (avioane de pasageri):

570

IATA-Cantitatea maximă (avioane de pasageri):

10 kg

IATA-Instrucțiuni de ambalare (avioane cargo):

570

IATA-Cantitatea maximă (avioane cargo):

25 kg

Alte Informatii utile (Transport aerian)

E0

: Forbidden

14.5. Pericole pentru mediul înconjurător

PERICULOS PENTRU MEDIU:

Da



Cauza pericolului:

peroxid de dibenzoil; peroxid de benzoil

14.6. Precauții speciale pentru utilizatori

Atenție: Peroxid organice

14.7. Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI

nu aplicabile

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

BENZOCLEAN 50 SE

Data revizuirii: 20.11.2024

Codul produsului: 86064

Pagina 12 aparținând 13

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

Reglementări UE

Restricții de întrebuintare (REACH, anexa XVII):

Intrare 3, Intrare 75

Date referitoare la Directiva
2012/18/UE (SEVESO III):

Informații suplimentare:

P6b SUBSTANȚE ȘI AMESTECURI AUTOREACTIVE și PEROXIZI
ORGANICI
E1

Avize suplimentare

Acordați atenție suplimentară legislației naționale!

Respectați Directiva 98/24/UE pentru protecția sănătății și siguranța muncitorilor față de pericolul reprezentat de utilizarea la muncă a substanțelor chimice

Notă Act Național pentru Produse Chimice.

Regulamente naționale

Restricțiile privind ocuparea forței de
muncă:

Respectați restricțiile ocupationale conform Legii pentru protecția muncii
juvenile (94/33/CE, HG 600/2007). Respectați restricțiile ocupationale
conform Normelor de protecție a maternității (92/85/CEE, OUG 96/2003
cu toate modificările ulterioare) pentru viitoarele mame sau mamele care
alăptează.

Clasa de periclitate a apei (D):

2 - periculos pentru apă

15.2. Evaluarea securității chimice

Nu au fost efectuate evaluări securității chimice substanțelor din acest amestec.

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Abrevieri și acronime

Org. Perox

Acute Tox: Toxicitate acută

Eye Irrit: Irritarea ochilor

Skin Sens: Sensibilizarea căilor respiratorii

STOT RE: Toxicitate asupra unui organ țintă specific - expunere repetată

Aquatic Acute: Pericol acut pentru mediul acvatic

Aquatic Chronic: Pericol cronic pentru mediul acvatic

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

Clasificarea amestecurilor și metoda de evaluare conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 [CLP]

Clasificare	Procedura de clasificare
Org. Perox. D; H242	Pe baza datelor testului
Eye Irrit. 2; H319	Procedeu de calcul
Skin Sens. 1; H317	Procedeu de calcul
Aquatic Acute 1; H400	Procedeu de calcul
Aquatic Chronic 1; H410	Procedeu de calcul

Conform frazelor H și EUH (Numat și text complet)

Fișă cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

BENZOCLEAN 50 SE

Data revizuirii: 20.11.2024

Codul produsului: 86064

Pagina 13 aparținând 13

H241	Pericol de incendiu sau de explozie în caz de încălzire.
H242	Pericol de incendiu în caz de încălzire.
H302	Nociv în caz de înghițire.
H317	Poate provoca o reacție alergică a pielii.
H319	Provoacă o iritare gravă a ochilor.
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.

Alte indicații

Informațiile din această foaie informativă de siguranță corespund celor mai noi cercetări științifice în momentul tipării. Informațiile trebuie să vă dea reperele pentru manipularea sigură a produsului numit în această foaie de siguranță în timpul depozitării, prelucrării, transportului și neutralizării. Informațiile nu pot fi transferate asupra altor produse. În situația în care produsul se amestecă sau se prelucrează cu alte materiale, vagy megmunkálásnak vetik alá, az úgy készített új anyagra nem vihetők át ennek a biztonsági adatlapnak az adatai, amennyiben ebből nem adódik kifejezetten valami más.

(Datele substanțelor periculoase conținute au fost preluate din ultima foaie cu date de siguranță în vigoare a furnizorului anterior.)