

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006



BYK-A 530

Versiune 8.0

SDB_RO

Revizia (data): 07.05.2024

Data ultimei lansări: 05.12.2022

Data tipăririi 13.05.2025

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

1.1 Identificator de produs

Denumirea comercială : BYK-A 530

UFI : 7NG9-D0HX-1009-9E72

Codul produsului : 000000000000104745

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

Utilizarea : Air Release Additive
substanței/amestecului

1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Societatea : BYK-Chemie GmbH
Abelstrasse 45
46483 Wesel
Telefon : +49 281 670-0
Fax : +49 281 65735

Informații : Regulatory Affairs
Telefon : +49 281 670-23532
Fax : +49 281 670-23533
Adresa electronică (e-mail) : GHS.BYK@altana.com

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

+44 1235 239670

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului

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

Pericol prin aspirare, Categoria 1 H304: Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.
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

BYK-A 530

Versiune 8.0
SDB_RO

Revizia (data): 07.05.2024

Data ultimei lansări: 05.12.2022
Data tipăririi 13.05.2025

Fraze de pericol : H304 Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.
H412 Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Fraze de precauție : **Prevenire:**
P273 Evitați dispersarea în mediu.
Răspuns:
P301 + P310 ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/ un medic.
P331 NU provocați vomă.
Depozitare:
P405 A se depozita sub cheie.
Eliminare:
P501 Aruncați conținutul/ recipientul la o stație autorizată de eliminare a deșeurilor.

Componente potențial periculoase ce trebuie să fie specificate pe etichetă:

- 64742-47-8 Distilate ușoare (petrol), hidrotratate; Kerosen — fără specificații

2.3 Alte pericole

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 0.1% sau mai mari.

Informații ecologice: Substanța/preparatul nu conține componente considerate ca având proprietăți care pot cauza tulburări endocrine, în conformitate cu Articolul 57(f) din Regulamentul REACH sau cu regulamentul delegat al Comisiei (UE) 2017/2100 sau cu Regulamentul Comisiei (UE) 2018/605 la concentrații de 0,1% sau mai mari.

Informații toxicologice: Substanța/preparatul nu conține componente considerate ca având proprietăți care pot cauza tulburări endocrine, în conformitate cu Articolul 57(f) din Regulamentul REACH sau cu regulamentul delegat al Comisiei (UE) 2017/2100 sau cu Regulamentul Comisiei (UE) 2018/605 la concentrații de 0,1% sau mai mari.

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componentii

3.2 Amestecuri

Natură chimică : Solution of foam destroying polymers and polysiloxanes

Componente

Denumire chimică	Nr. CAS Nr. CE Nr. Index Număr de înregistrare	Clasificare	Concentrație (% w/w)
Distilate ușoare (petrol), hidrotratate; Kerosen — fără specificații	64742-47-8 01-2119485032-45	Asp. Tox. 1; H304	>= 50 - <= 100
2,6-di-tert-Butyl-p-cresol	128-37-0 204-881-4 01-2119565113-46	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1;	>= 0,25 - < 0,5

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006



BYK-A 530

Versiune 8.0

SDB_RO

Revizia (data): 07.05.2024

Data ultimei lansări: 05.12.2022

Data tipăririi 13.05.2025

		H410	
		Factor M (Toxicitatea acută pentru mediul acvatic): 1	
		Factor M (Toxicitatea cronică pentru mediul acvatic): 1	

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 : Se va ieși din zona periculoasă.
Se va arăta acestă fișă tehnică de securitate medicului.
Simptome de otrăvire pot apărea numai după câteva ore.
Nu se va lăsa victima nesupravegheată.
- Dacă se inhalează : În caz de inconștiență, se va culca persoana în poziție laterală stabilă și se va consulta un medic.
Dacă simptomele persistă se va chema un medic.
- În caz de contact cu ochii : Se vor clăti ochii cu apă drept măsură de prevedere.
Se vor îndepărta lentilele de contact.
Se va proteja ochiul intact.
Se vor ține ochii larg deschiși în timpul clătirii.
Dacă persistă iritația oculară, se va consulta un medic specialist.
- Dacă este ingerat : Se va ține tractul respirator curat.
NU se va induce stare de vomă.
Nu se va da lapte sau băuturi alcoolizate.
Nu se va administra niciodată nimic pe cale orală unei persoane în stare de inconștiență.
Dacă simptomele persistă se va chema un medic.
Pacientul va fi dus de urgență la spital.

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 : Spumă

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006



BYK-A 530

Versiune 8.0

SDB_RO

Revizia (data): 07.05.2024

Data ultimei lansări: 05.12.2022

Data tipăririi 13.05.2025

corespunzătoare Bioxid de carbon (CO₂)
 Produs chimic uscat

Mijloace de stingere : Jet de apă puternic
necorespunzătoare

5.2 Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec

Riscuri specifice în timpul : Se va evita ca apa de extincție contaminată să intre în
luptei împotriva incendiilor sistemul de canalizare și în apele curgătoare.

Produsi de combustie : Oxizi de carbon
periculoși

5.3 Recomandări destinate pompierilor

Echipament special de : Se va purta dacă este cazul un aparat respirator autonom în
protecție pentru pompieri lupta împotriva incendiului.

Informații suplimentare : Se va colecta separat apa folosită la stingere care a fost
contaminată. Aceasta nu trebuie să fie eliminată în sistemul
de canalizare.
Rezidurile de ardere și apa folosită la stingere, care a fost
contaminată, trebuie eliminate în conformitate cu
reglementările locale.

SECȚIUNEA 6: Măsurî împotriva pierderilor accidentale

6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

Măsurile de precauție pentru : Se va folosi echipament de protecție individual.
protecția personală Se va asigura ventilație adecvată.

6.2 Precauții pentru mediul înconjurător

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

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.

BYK-A 530

Versiune 8.0
SDB_RO

Revizia (data): 07.05.2024

Data ultimei lansări: 05.12.2022
Data tipăririi 13.05.2025

SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

- Sfaturi de manipulare în condiții de securitate : Nu se vor inhala vapori/praf.
Pentru protecția individuală a se vedea paragraful 8.
Fumatul, mâncatul și băutul sunt interzise în spațiul de utilizare.
Se va evacua apa de clătire în concordanță cu reglementările locale și naționale.
- Măsuri de protecție împotriva incendiului și a exploziei : Măsuri normale de protecție împotriva incendiilor.
- Măsuri de igienă : A nu mânca sau bea în timpul utilizării. Fumatul interzis în timpul utilizării. Se vor spăla mâinile înainte de pauze și la sfârșitul programului de lucru.

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

- Cerințe pentru spațiile de depozitare și containere : Se va păstra containerul ermetic închis, într-un loc uscat și bine ventilat. Containerele care sunt deschise vor închise cu grijă și vor fi depozitate vertical pentru a preveni scurgerile. Se vor respecta indicațiile de pe etichetă. Instalațiile electrice / materialele electrice trebuie să fie conforme cu normele actuale de tehnica și securitatea muncii.
- Mai multe informații privind stabilitatea depozitării : Produsul nu se descompune dacă este depozitat și folosit conform normelor.

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

- Utilizare (utilizări) specifică (specifice) : Nu există date

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1 Parametri de control

Limite de expunere profesională

Componente	Nr. CAS	Tipul valorii (Formă de expunere)	Parametri de control	Sursă
Distilate ușoare (petrol), hidrotratate; Kerosen — fără specificații	64742-47-8	TWA	5 mg/m ³	RO OEL
		STEL	10 mg/m ³	RO OEL

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
2,6-di-tert-Butyl-p-cresol	Lucrători	Inhalare		3,5 mg/kg
	Lucrători	Contactul cu pielea		0,5 mg/kg

BYK-A 530

Versiune 8.0
SDB_RO

Revizia (data): 07.05.2024

Data ultimei lansări: 05.12.2022
Data tipăririi 13.05.2025

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

Numele substanței	Compartiment de mediu	Valoare
2,6-di-tert-Butyl-p-cresol	Apă proaspătă	0,000199 mg/l
	Apă de mare	0,00002 mg/l
	Sol	0,04769 mg/l
	Intermittent releases	0,00199 mg/l
	Sediment de apă curgătoare	0,0996 mg/kg
	Sediment marin	0,00996 mg/kg

8.2 Controale ale expunerii

Echipamentul individual de protecție

Protecția ochilor : Flacon pentru clătirea ochilor, conținând apă pură
Ochelari de protecție perfect adecvați

Protecția mâinilor

Material : Cauciuc nitril
Timpul de perforare : > 480 min
Grosimea mănușilor : 0,4 mm

Observații : Caracterul conform pentru un anumit loc de muncă trebuie discutat cu producătorii mănușilor de protecție.

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.

Controlul expunerii mediului

Indicații generale : Se va preveni deversarea produsului în sistemul de canalizare.
Se vor preveni scăpări sau scurgeri ulterioare dacă este sigur să se procedeze astfel.
Dacă produsul contaminează râurile, lacurile sau sistemul de canalizare, se vor anunța autoritățile competente conform cu dispozițiile legale în vigoare.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Starea fizică : lichid
Culoare : galben deschis
Miros : insignifiant
Pragul de acceptare a mirosului : Nu există date
Punctul de topire/intervalul de temperatură de topire : < 0 °C
Metodă: derived
Punct de fierbere inițial : 230,00 °C
Metodă: derived
Limită superioară de explozie : 8,00 %(V)
/ Limita maximă de

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006



BYK-A 530

Versiune 8.0

SDB_RO

Revizia (data): 07.05.2024

Data ultimei lansări: 05.12.2022

Data tipăririi 13.05.2025

inflamabilitate

Limită inferioară de explozie / : 0,60 %(V)

Limita minimă de
inflamabilitate

Punctul de aprindere : 95,00 °C
Metodă: 49 (Pensky-Martens)

Temperatura de
autoaprindere : 220,00 °C
Metodă: DIN 51794

Temperatura de
descompunere : Nu există date
pH : 7 (20 °C)
Concentrație: 1 %
Metodă: Universal pH-value indicator

Vâscozitatea

Vâscozitate dinamică : Nu există date

Vâscozitate cinematică : 6,000 mm²/s (20,00 °C)
3,100 mm²/s (40,00 °C)

Solubilitatea (solubilitățile)

Solubilitate în apă : nemiscibil
Solubilitate în alți solvenți : Nu există date

Coeficientul de partiție: n-
octanol/apă : Nu există date
Presiunea de vaporii : < 1,0000000 hPa (20,00 °C)
Metodă: derived

Densitatea relativă : Nu există date

Densitate : 0,8100 g/cm³ (20,00 °C)
Metodă: 4 (20°C oscillating U-tube)

Densitate relativă a vaporilor. : Nu există date

9.2 Alte informații

Inflamabilitate (lichide) : Menține arderea

Viteza de evaporare : Nu există date

Tensiunea superficială : < 25,00 mN/m, ring dynamometer

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1 Reactivitate

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

BYK-A 530

Versiune 8.0
SDB_RO

Revizia (data): 07.05.2024

Data ultimei lansări: 05.12.2022
Data tipăririi 13.05.2025

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 depozitat și folosit conform normelor.

10.4 Condiții de evitat

Condiții de evitat : Nu există date

10.5 Materiale incompatibile

Materiale de evitat : Agenți oxidanți

10.6 Produși de descompunere periculoși

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

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

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

Toxicitate acută

Produs:

Toxicitate acută orală : Observații: Nu există date

Componente:

Distilate ușoare (petrol), hidrotratate; Kerosen — fără specificații:

Toxicitate acută orală : LD50 (Șobolan, mascul sau femelă): > 5.000 mg/kg
Metodă: Ghid de testare OECD 401
BPL: da

Toxicitate acută prin inhalare : Observații: Nu există date

Toxicitate acută dermică : LD50 (Iepure, mascul sau femelă): > 5.000 mg/kg
Metodă: Ghid de testare OECD 402
BPL: da

2,6-di-tert-Butyl-p-cresol:

Toxicitate acută orală : LD50 (Șobolan): > 6.000 mg/kg
Metodă: Ghid de testare OECD 401
BPL: da

Toxicitate acută dermică : LD50 (Șobolan, mascul sau femelă): > 2.000 mg/kg
Metodă: Ghid de testare OECD 402
BPL: da

Corodarea/iritarea pielii

Produs:

Observații : Nu există date

BYK-A 530

Versiune 8.0

SDB_RO

Revizia (data): 07.05.2024

Data ultimei lansări: 05.12.2022

Data tipăririi 13.05.2025

Componente:**Distilate ușoare (petrol), hidrotratate; Kerosen — fără specificații:**

Specii : Iepure
Metodă : Ghid de testare OECD 404
Rezultat : Nu irită pielea
BPL : da

Lezarea gravă/iritarea ochilor**Produs:**

Observații : Nu există date

Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii**Produs:**

Observații : Nu există date

Mutagenitatea celulelor germinative**Produs:**

Genotoxicitate in vitro : Observații: Nu există date

Genotoxicitate in vivo : Observații: Nu există date

Cancerigenitate**Produs:**

Observații : Nu există date

Toxicitatea pentru reproducere**Produs:**

Efecte asupra fertilității : Observații: Nu există date

Efecte asupra dezvoltării
fătului : Observații: Nu există date

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere unică**Produs:**

Observații : Nu există date

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere repetată**Produs:**

Observații : Nu există date

Toxicitate la doză repetată**Produs:**

Observații : Nu există date

BYK-A 530

Versiune 8.0
SDB_RO

Revizia (data): 07.05.2024

Data ultimei lansări: 05.12.2022
Data tipăririi 13.05.2025

Toxicitate referitoare la aspirație

Produs:

Nu există date

11.2 Informații privind alte pericole

Proprietăți de perturbator endocrin

Produs:

Evaluare : Substanța/preparatul nu conține componente considerate ca având proprietăți care pot cauza tulburări endocrine, în conformitate cu Articolul 57(f) din Regulamentul REACH sau cu regulamentul delegat al Comisiei (UE) 2017/2100 sau cu Regulamentul Comisiei (UE) 2018/605 la concentrații de 0,1% sau mai mari.

Informații suplimentare

Produs:

Observații : Solvenții pot usca pielea.

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1 Toxicitatea

Produs:

Toxicitate pentru pești : Observații: Nu există date

Componente:

Distilate ușoare (petrol), hidrotratate; Kerosen — fără specificații:

Toxicitate pentru pești : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Păstrăv curcubeu)): > 1.000 mg/l
Durată de expunere: 48 h
Tipul testului: test semi-static
Metodă: Ghid de testare OECD 203
BPL: da

Toxicitate pentru dafnia și alte nevertebrate acvatice : EC50 (Daphnia magna (purice de apă)): > 1.000 mg/l
Durată de expunere: 48 h
Tipul testului: test static
Metodă: Îndrumar de test OECD, 202
BPL: da

Toxicitatea pentru alge/plante acvatice : ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (alge verzi)): > 1.000 mg/l
Durată de expunere: 72 h
Tipul testului: test static
Metodă: Îndrumar de test OECD, 201
BPL: da

BYK-A 530

Versiune 8.0

SDB_RO

Revizia (data): 07.05.2024

Data ultimei lansări: 05.12.2022

Data tipăririi 13.05.2025

2,6-di-tert-Butyl-p-cresol:

Toxicitate pentru pești : LC50 : 199 mg/l
Durată de expunere: 96 h

Toxicitatea pentru alge/plante acvatice : EC50 (Desmodesmus subspicatus (alge verzi)): 0,42 mg/l
Durată de expunere: 72 h
Tipul testului: test static
Metodă: Regulament (CE) Nr. 440/2008, Anexă, C.3
BPL: da

Factor M (Toxicitatea acută pentru mediul acvatic) : 1

Factor M (Toxicitatea cronică pentru mediul acvatic) : 1

12.2 Persistența și degradabilitatea**Produs:**

Biodegradare : Observații: Nu există date

Componente:**Distilate ușoare (petrol), hidrotratate; Kerosen — fără specificații:**

Biodegradare : Tipul testului: aerob
Rezultat: Ușor biodegradabil.
Metodă: Ghid de testare OECD 301F
BPL: da

12.3 Potențialul de bioacumulare**Produs:**

Bioacumularea : Observații: 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 Proprietăți de perturbator endocrin**Produs:**

Evaluare : Substanța/preparatul nu conține componente considerate ca având proprietăți care pot cauza tulburări endocrine, în conformitate cu Articolul 57(f) din Regulamentul REACH sau cu regulamentul delegat al Comisiei (UE) 2017/2100 sau cu

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006



BYK-A 530

Versiune 8.0

SDB_RO

Revizia (data): 07.05.2024

Data ultimei lansări: 05.12.2022

Data tipăririi 13.05.2025

Regulamentul Comisiei (UE) 2018/605 la concentrații de 0,1% sau mai mari.

12.7 Alte efecte adverse

Produs:

Informații ecologice adiționale : Nu poate fi exclus pericolul pentru mediu, în cazul unei manipulări neprofesionale sau eliminări.
Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1 Metode de tratare a deșeurilor

Produs : Produsul nu va fi lăsat să intre în sistemul de canalizare, cursurile de apă sau în pământ.
Nu se vor contamina eleșteele, căile navigabile sau fosele cu produsul sau cu recipiente folosite.
Se va trimite la o firmă agreată de administrare a deșeurilor.

Ambalaje contaminate : Se va goli restul conținutului.
Se va elimina drept produs nefolositor.
NU se vor refolosi containerele goale.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

14.1 Numărul ONU sau numărul de identificare

Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă

14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție

Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă

14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport

Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă

14.4 Grupul de ambalare

Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă

14.5 Pericole pentru mediul înconjurător

Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă

14.6 Precauții speciale pentru utilizatori

Nu se aplică

14.7 Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI

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 - Restricțiile privind producerea, introducerea pe piață și utilizarea anumitor substanțe, amestecuri și : Se vor lua în considerare condițiile de restricționare pentru următoarele

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006



BYK-A 530

Versiune 8.0

SDB_RO

Revizia (data): 07.05.2024

Data ultimei lansări: 05.12.2022

Data tipăririi 13.05.2025

articole periculoase (Anexa XVII)

Înregistrări:

Număr pe listă 75, 3

Dacă intenționați să folosiți acest produs ca cerneală pentru tatuaje, vă rugăm să contactați vânzătorul dumneavoastră.

REACH - Lista substanțelor candidate care prezintă motive de îngrijorare deosebită în vederea autorizării (Articolul 59).

: Acest produs nu conține substanțe ce prezintă riscuri importante (Reglementarea (CE) Nr 1907/2006 (REACH), Articolul 57).

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

: Nu se aplică

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 (amendamentele) privind stabilirea cerințelor minime de securitate și sănătate în munca pentru asigurarea protecției lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența agenților chimici
ORDONANȚĂ DE URGENȚĂ nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor

15.2 Evaluarea securității chimice

Nu se aplică

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Elementele în care au fost făcute modificări relevante la versiunea anterioară sunt evidențiate în corpul acestui document prin două linii verticale.

Text complet al frazelor H

H304 : Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.
H400 : Foarte toxic pentru mediul acvatic.
H410 : Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Text complet al altor abrevieri

Aquatic Acute : Pericol pe termen scurt (acut) pentru mediul acvatic
Aquatic Chronic : Pericol pe termen lung (cronic) pentru mediul acvatic
Asp. Tox. : Pericol prin aspirare
RO OEL : Valori-limită obligatorii de expunere profesională la agenți chimici
RO OEL / TWA : Valoare limită 8 ore
RO OEL / STEL : Valoare limită - termen scurt

ADN - Acord European privind Transportul Internațional de Mărfuri Periculoase pe Căile Navigabile Interne; ADR - Acord privind Transportul Internațional de Mărfuri Periculoase pe

BYK-A 530

Versiune 8.0

SDB_RO

Revizia (data): 07.05.2024

Data ultimei lansări: 05.12.2022

Data tipăririi 13.05.2025

Șosea; AIIIC - Inventarul australian al substanțelor chimice industriale; 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 inhibitoare; 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 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; TECI - Inventarul Substanțelor Chimice din Thailanda; 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**Clasificarea amestecului:**

Asp. Tox. 1	H304
Aquatic Chronic 3	H412

Procedură de clasificare:

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.

RO / RO