

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006, cu modificări



BYK-MAX HS 4309

Versiune 7.0

SDB_RO

Revizia (data): 16.08.2024

Data ultimei lansări: 05.05.2023

Data tipăririi 16.05.2025

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

1.1 Identificator de produs

Denumirea comercială : BYK-MAX HS 4309

UFI : GJW6-50JJ-800J-4WHV

Codul produsului : 000000000000133011

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

Utilizarea : Additive for plastics
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)

Sensibilizarea pielii, Categoria 1

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

H317: Poate provoca o reacție alergică a pielii.

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

2.2 Elemente pentru etichetă

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

Pictograme de pericol :



Cuvânt de avertizare : Atenție

Fraze de pericol : H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006, cu modificări



BYK-MAX HS 4309

Versiune 7.0

SDB_RO

Revizia (data): 16.08.2024

Data ultimei lansări: 05.05.2023

Data tipăririi 16.05.2025

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

Fraze de precauție

: **Prevenire:**

P261 Evitați să inspirați praful.

P273 Evitați dispersarea în mediu.

P280 A se purta mănuși de protecție.

Răspuns:

P333 + P313 În caz de iritare a pielii sau de erupție cutanată: consultați medicul.

P362 + P364 Scoateți îmbrăcămintea contaminată și spălați-o înainte de reutilizare.

P391 Colectați scurgerile de produs.

Componente potențial periculoase ce trebuie să fie specificate pe etichetă:

- bis(alchil C16-18-derivat din grăsimi hidrogenate)hidroxilamină

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.

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 componenții

3.2 Amestecuri

Natură chimică

: Organic heat stabilizer composition

Componente

Denumire chimică	Nr. CAS Nr.CE Nr. Index Număr de înregistrare	Clasificare	Concentrație (% w/w)
Benzenepropanoic acid, 3-(1,1-dimethylethyl)-4-hydroxy-5-methyl-, 1,1'-[1,2-ethanediylbis(oxy-2,1-ethanediyl)] ester	36443-68-2 253-039-2 01-2119956160-44	Aquatic Chronic 1; H410 Factor M (Toxicitatea acută pentru mediul acvatic): 1 Factor M (Toxicitatea cronică pentru mediul acvatic): 10	>= 30 - < 50

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006, cu modificări



BYK-MAX HS 4309

Versiune 7.0

SDB_RO

Revizia (data): 16.08.2024

Data ultimei lansări: 05.05.2023

Data tipăririi 16.05.2025

bis(alchil C16-18-derivat din grăsimi hidrogenate)hidroxilamină	- 01-2119930589-26	Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic 4; H413	>= 10 - < 12,5
---	-----------------------	--	----------------

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 : Se va ieși din zona periculoasă.
Se va arăta acestă fișă tehnică de securitate medicului.
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 pielea : Dacă este pe piele, se va clăti bine cu apă.
- 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 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.

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: Măsurile de combatere a incendiilor

5.1 Mijloace de stingere a incendiilor

- Mijloace de stingere corespunzătoare : Spumă
Bioxid de carbon (CO2)
Produs chimic uscat
- Mijloace de stingere necorespunzătoare : Jet de apă puternic

BYK-MAX HS 4309

Versiune 7.0

SDB_RO

Revizia (data): 16.08.2024

Data ultimei lansări: 05.05.2023

Data tipăririi 16.05.2025

5.2 Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec

- | | | |
|--|---|--|
| Riscuri specifice în timpul luptei împotriva incendiilor | : | Se va evita ca apa de extincție contaminată să intre în sistemul de canalizare și în apele curgătoare. |
| Produse de combustie periculoși | : | Arderea produce fum neplăcut și toxic.
Oxizi de carbon
Oxizi ai fosforului |

5.3 Recomandări destinate pompierilor

- | | | |
|---|---|---|
| Echipament special de protecție pentru pompieri | : | Se va purta dacă este cazul un aparat respirator autonom în 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.
Reziduurile de ardere și apa folosită la stingere, care a fost contaminată, trebuie eliminate în conformitate cu reglementările locale. |

SECȚIUNEA 6: Măsurile împotriva pierderilor accidentale**6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență**

- | | | |
|--|---|---|
| Măsurile de precauție pentru protecția personală | : | Se va folosi echipament de protecție individual.
Se va evita formarea de praf.
Se va evita inhalarea de praf. |
|--|---|---|

6.2 Precauții pentru mediul înconjurător

- | | | |
|--------------------------------------|---|---|
| Precauții pentru mediul înconjurător | : | 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. |
|--------------------------------------|---|---|

6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

- | | | |
|----------------------|---|--|
| Metodele de curățare | : | 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.

SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea**7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de siguranță**

- | | | |
|--|---|--|
| Sfaturi de manipulare în condiții de siguranță | : | Se va evita formarea de particule ce pot fi inhalate.
Nu se vor inhala vapori/praf.
Evitați contactul cu pielea și ochii.
Pentru protecția individuală a se vedea paragraful 8. |
|--|---|--|

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006, cu modificări



BYK-MAX HS 4309

Versiune 7.0

SDB_RO

Revizia (data): 16.08.2024

Data ultimei lansări: 05.05.2023

Data tipăririi 16.05.2025

- Fumatul, mâncatul și băutul sunt interzise în spațiul de utilizare.
Se va evacua apa de clătire în concordanță cu reglementările locale și naționale.
Persoanele susceptibile de probleme de sensibilizare a pielii, astm, alergii, boli respiratorii periodice sau cronice trebuie să nu fie angajate în nici un proces în care este folosit acest amestec.
- Măsuri de protecție împotriva incendiului și a exploziei : Se va evita formarea de praf. Se va prevedea o ventilație prin evacuare corespunzătoare în locurile unde se formează praf.
- Măsuri de igienă : Se vor spăla mâinile înainte de pauze și la sfârșitul programului de lucru.
- Grupă de pericolozitate a norilor de praf cu risc de explozie : Nu există date

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 fi închise cu grije și vor fi depozitate vertical pentru a preveni scurgerile. 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

Nu conține substanțe ce prezintă valori limită de expunere profesională.

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
- Observații : Caracterul conform pentru un anumit loc de muncă trebuie discutat cu producătorii mănușilor de protecție.
- Protecția pielii și a corpului : 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

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006, cu modificări



BYK-MAX HS 4309

Versiune 7.0

SDB_RO

Revizia (data): 16.08.2024

Data ultimei lansări: 05.05.2023

Data tipăririi 16.05.2025

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	: granule
Culoare	: alb murdar
Miros	: caracteristic
Pragul de acceptare a mirosului	: Nu există date
Punctul de topire/ intervalul de temperatură de topire	: Nu există date
Temperatură de fierbere/interval de temperatură de fierbere	: Nu există date
Inflamabilitate	: Poate forma concentrații de pulberi inflamabile în aer.
Substanțe combustibile	
Limită superioară de explozie / Limita maximă de inflamabilitate	: Nu există date
Limită inferioară de explozie / Limita minimă de inflamabilitate	: Nu există date
Punctul de aprindere	: Nu se aplică
Temperatura de autoaprindere	: Nu există date
Temperatura de descompunere	: Nu există date
pH	: insolubil
Vâscozitatea	
Vâscozitate dinamică	: Nu se aplică
Solubilitatea (solubilitățile)	
Solubilitate în apă	: insolubil
Coeficientul de partiție: n-octanol/apă	: Nu există date
Presiunea de vapori	: Nu există date
Densitatea relativă	: Nu există date
Densitate	: circa 1 g/cm ³ (20 °C, 1.013 hPa)
Greutate volumetrică	: 0,8 kg/m ³ (20 °C)

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006, cu modificări



BYK-MAX HS 4309

Versiune 7.0

SDB_RO

Revizia (data): 16.08.2024

Data ultimei lansări: 05.05.2023

Data tipăririi 16.05.2025

Metodă: 34 (bulk density)

Densitate relativă a vaporilor. : Nu se aplică

9.2 Alte informații

Solide inflamabile
Viteză de ardere : Nu există date

Grupă de pericolozitate a
norilor de praf cu risc de
explozie : Nu există date

Viteza de evaporare : Nu există date

Tensiunea superficială : Nu există date

Energie de aprindere minimă : Nu există date

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 : 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 puternici

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

Corodarea/iritarea pielii

Produs:

Observații : Poate provoca iritația pielii și/sau dermatită.

BYK-MAX HS 4309

Versiune 7.0

SDB_RO

Revizia (data): 16.08.2024

Data ultimei lansări: 05.05.2023

Data tipăririi 16.05.2025

Lezarea gravă/iritarea ochilor**Produs:**

Observații : Praful produsului poate să fie iritant pentru ochi, piele și aparatul respirator.

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

Observații : Are efect sensibilizant.

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

Toxicitate referitoare la aspirație**Produs:**

Nu există date

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006, cu modificări



BYK-MAX HS 4309

Versiune 7.0

SDB_RO

Revizia (data): 16.08.2024

Data ultimei lansări: 05.05.2023

Data tipăririi 16.05.2025

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 : Nu există date

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1 Toxicitatea

Produs:

Toxicitate pentru pești : Observații: Nu există date

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

Componente:

Benzenepropanoic acid, 3-(1,1-dimethylethyl)-4-hydroxy-5-methyl-, 1,1'-[1,2-ethanediylbis(oxy-2,1-ethanediyl)] ester:

Factor M (Toxicitatea acută pentru mediul acvatic) : 1

Factor M (Toxicitatea cronică pentru mediul acvatic) : 10

12.2 Persistența și degradabilitatea

Produs:

Biodegradare : Observații: Nu există date

12.3 Potențialul de bioacumulare

Produs:

Bioacumularea : Observații: Nu există date

12.4 Mobilitatea în sol

Nu există date

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006, cu modificări



BYK-MAX HS 4309

Versiune 7.0

SDB_RO

Revizia (data): 16.08.2024

Data ultimei lansări: 05.05.2023

Data tipăririi 16.05.2025

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 0.1% 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 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.
Foarte toxic 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 recipientele goale.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

14.1 Numărul ONU sau numărul de identificare

ADR : UN 3077
RID : UN 3077
IMDG : UN 3077
IATA : UN 3077

14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție

ADR : SUBSTANȚA PERICULOASĂ DIN PUNCT DE VEDERE AL

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006, cu modificări



BYK-MAX HS 4309

Versiune 7.0

SDB_RO

Revizia (data): 16.08.2024

Data ultimei lansări: 05.05.2023

Data tipăririi 16.05.2025

	MEDIULUI, SOLIDA, N.S.A. (Phenolic antioxidant)
RID	: SUBSTANȚA PERICULOASA DIN PUNCT DE VEDERE AL MEDIULUI, SOLIDA, N.S.A. (Phenolic antioxidant)
IMDG	: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (Phenolic antioxidant)
IATA	: Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s. (Phenolic antioxidant)

14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport

ADR	: 9
RID	: 9
IMDG	: 9
IATA	: 9

14.4 Grupul de ambalare

ADR	
Grupul de ambalare	: III
Cod de clasificare	: M7
Nr.de identificare a pericolului	: 90
Etichete	: 9
Cod de restricționare în tuneluri	: -
RID	
Grupul de ambalare	: III
Cod de clasificare	: M7
Nr.de identificare a pericolului	: 90
Etichete	: 9
IMDG	
Grupul de ambalare	: III
Etichete	: 9
EmS Cod	: F-A, S-F
Observații	: IMDG Code segregation group - none
IATA (Cargou)	
Instrucțiuni de ambalare (avioane cargo)	: 956
Grupul de ambalare	: III
Etichete	: Miscellaneous Dangerous Goods
IATA (Pasager)	
Instrucțiuni de ambalare (avioane de pasageri)	: 956
Instrucțiuni de ambalare (LQ)	: Y956
Grupul de ambalare	: III
Etichete	: Miscellaneous Dangerous Goods

14.5 Pericole pentru mediul înconjurător

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006, cu modificări



BYK-MAX HS 4309

Versiune 7.0

SDB_RO

Revizia (data): 16.08.2024

Data ultimei lansări: 05.05.2023

Data tipăririi 16.05.2025

ADR

Periculos pentru mediul : da
înconjurător

RID

Periculos pentru mediul : da
înconjurător

IMDG

Poluanți marini : da

14.6 Precauții speciale pentru utilizatori

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

14.7 Transportul 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 : Se vor lua în considerare condițiile
piață și utilizarea anumitor substanțe, amestecuri și de restricționare pentru următoarele
articole periculoase (Anexa XVII) înregistrări:

Număr pe listă 75

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

REACH - Lista substanțelor candidate care prezintă : Acest produs nu conține substanțe
motive de îngrijorare deosebită în vederea autorizării ce prezintă riscuri importante
(Articolul 59). (Reglementarea (CE) Nr
1907/2006 (REACH), Articolul 57).

REACH - Lista substanțelor care fac obiectul autorizării : Nu se aplică
(Anexa XIV)

Seveso III: Directiva 2012/18/UE a E1 PERICOLE PENTRU MEDIU
Parlamentului European și a Consiliului privind
controlul pericolelor de accidente majore care
implică substanțe periculoase.

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

BYK-MAX HS 4309

Versiune 7.0

SDB_RO

Revizia (data): 16.08.2024

Data ultimei lansări: 05.05.2023

Data tipăririi 16.05.2025

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

- H317 : Poate provoca o reacție alergică a pielii.
H410 : Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
H413 : Poate provoca efecte nocive pe termen lung asupra mediului acvatic.

Text complet al altor abrevieri

- Aquatic Chronic : Pericol pe termen lung (cronic) pentru mediul acvatic
Skin Sens. : Sensibilizarea pielii

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

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006, cu modificări



BYK-MAX HS 4309

Versiune 7.0

SDB_RO

Revizia (data): 16.08.2024

Data ultimei lansări: 05.05.2023

Data tipăririi 16.05.2025

Informații suplimentare

Clasificarea amestecului:

Skin Sens. 1 H317

Aquatic Chronic 1 H410

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