

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006



DISPERBYK-108

Versiune 3.0

SDB_RO

Revizia (data): 26.11.2022

Data ultimei lansări: 05.05.2021

Data tipăririi 30.11.2022

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

1.1 Element de identificare a produsului

Denumirea comercială : DISPERBYK-108

Codul produsului : 000000000000105748

Număr de înregistrare REACH : 01-2119510712-51-0000

Numele substanței : Condensation products of tall-oil fatty acids with diethanolamine and triethanolamine

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

Utilizarea substanței/amestecului : Wetting & Dispersing Additive

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)

Substanță nepericuloasă sau amestec nepericulos.

2.2 Elemente pentru etichetă

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

Substanță nepericuloasă sau amestec nepericulos.

DISPERBYK-108

Versiune 3.0

SDB_RO

Revizia (data): 26.11.2022

Data ultimei lansări: 05.05.2021

Data tipăririi 30.11.2022

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**3.1 Substanțe**

Numele substanței : Condensation products of tall-oil fatty acids with diethanolamine and triethanolamine

Natură chimică : Hydroxyfunctional carboxylic acid ester with pigment affinic groups

Componente

Observații : Nu conține ingrediente periculoase

SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor**4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor**

Indicații generale : 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 îndepărta lentilele de contact.
Se va proteja ochiul intact.
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.

DISPERBYK-108

Versiune 3.0

SDB_RO

Revizia (data): 26.11.2022

Data ultimei lansări: 05.05.2021

Data tipăririi 30.11.2022

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 corespunzătoare : Spumă
Bioxid de carbon (CO₂)
Produs chimic uscat

Mijloace de stingere necorespunzătoare : Jet de apă puternic

5.2 Pericole speciale cauzate de substanța sau de amestecul în cauzăProduse de combustie periculoși : Oxizi de carbon
Oxizi de azot (NO_x)**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 : Procedură standard în caz de incendiu de origine chimică.
Se vor folosi metode de stingere adecvate condițiilor locale și mediului înconjurător.

SECȚIUNEA 6: Măsuri de luat în caz de dispersie accidentală**6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență**

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

6.2 Precauții pentru mediul înconjurătorPrecauții pentru mediul înconjurător : Nu se va deversa în apele de suprafață sau în sistemul de canalizare.
Dacă produsul contaminează râurile, lacurile sau sistemul de canalizare, se vor anunța autoritățile competente conform cu dispozițiile legale în vigoare.**6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie**Metodele de curățare : Se va șterge cu un material absorbant (spre exemplu stofă, lână).
Se va păstra în containere închise și adecvate pentru eliminare.

DISPERBYK-108

Versiune 3.0
SDB_RO

Revizia (data): 26.11.2022

Data ultimei lansări: 05.05.2021
Data tipăririi 30.11.2022

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 securitate

Sfaturi de manipulare în condiții de securitate : Pentru protecția individuală a se vedea paragraful 8.
Fumatul, mâncatul și băutul sunt interzise în spațiul de utilizare.

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

Măsuri de igienă : Norme de igienă industriale generale.

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

Cerințe pentru spațiile de depozitare și containere : Instalațiile electrice / materialele electrice trebuie să fie conforme cu normele actuale de tehnica și securitatea muncii.

Măsuri de protecție în cazul depozitării în locuri comune : Nu sunt de menționat materiale în mod special.

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.

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

Numele substanței	Compartiment de mediu	Valoare
aliphatic ester derivate	Apă proaspătă	0,095 mg/l
	Apă de mare	0,095 mg/l
	Instalație de tratare a apelor uzate.	100 mg/l
	Sediment de apă curgătoare	18 mg/kg
	Sediment marin	1,8 mg/kg
	Sol	99 mg/kg

8.2 Controale ale expunerii

Echipamentul individual de protecție

Protecția ochilor : Ochelari de siguranță

DISPERBYK-108

Versiune 3.0

SDB_RO

Revizia (data): 26.11.2022

Data ultimei lansări: 05.05.2021

Data tipăririi 30.11.2022

Protecția mâinilor	
Material	: Mănuși unică folosință din PVC
Timpul de perforare	: 120,00 min
Protecția pielii și a corpului	: Îmbrăcăminte de protecție
Protecția respirației	: În mod normal nu este necesar echipament personal de protecție respiratorie.

Controlul expunerii mediului

Indicații generale	: Nu se va deversa în apele de suprafață sau în sistemul de canalizare. Dacă produsul contaminează râurile, lacurile sau sistemul de canalizare, se vor anunța autoritățile competente conform cu dispozițiile legale în vigoare.
--------------------	--

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice**9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază**

Starea fizică	: lichid
Culoare	: maro deschis
Miros	: caracteristic
Pragul de acceptare a mirosului	: Nu există date
Punctul de topire/punctul de înghețare	: > 0 °C Metodă: derived
Punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere	: > 200 °C Metodă: derived
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	: > 100 °C Metodă: 49 (Pensky-Martens)
Temperatura de autoaprindere	: > 200 °C Metodă: DIN 51794
Temperatura de descompunere	: Nu există date
pH	: 6 (20 °C) Concentrație: 1 % Metodă: Universal pH-value indicator

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006



DISPERBYK-108

Versiune 3.0

SDB_RO

Revizia (data): 26.11.2022

Data ultimei lansări: 05.05.2021

Data tipăririi 30.11.2022

Vâscozitatea	
Vâscozitate dinamică	: 101 mPa.s (20 °C) Metodă: P/K 20°C
Solubilitatea (solubilitățile)	
Solubilitate în apă	: nemiscibil
Solubilitate în alți solvenți	: Nu există date
Presiunea de vapori	: < 1 hPa (20,00 °C) Metodă: derived
Densitatea relativă	: Nu există date
Densitate	: 0,9400 g/cm ³ (20,00 °C) Metodă: 4 (20°C oscillating U-tube)
Greutate volumetrică	: Nu se aplică
Densitate relativă a vaporilor.	: Nu există date

9.2 Alte informații

Inflamabilitate (lichide)	: Menține arderea
Viteza de evaporare	: Nu există date
Tensiunea superficială	: 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	: Stabil în condițiile de depozitare recomandate. Nu există riscuri particulare de semnalat.
-------------------------------	---

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.

DISPERBYK-108

Versiune 3.0

SDB_RO

Revizia (data): 26.11.2022

Data ultimei lansări: 05.05.2021

Data tipăririi 30.11.2022

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:**aliphatic ester derivate:**Toxicitate acută orală : Oral LD50 (Șobolan, mascul sau femelă): > 2.000 mg/kg
Metodă: Ghid de testare OECD 423
BPL: daToxicitate acută dermică : Dermal 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

Componente:**aliphatic ester derivate:**Specii : Iepure
Metodă : Ghid de testare OECD 404
Rezultat : Nu irită pielea
BPL : da**Lezarea gravă/iritarea ochilor****Produs:**

Observații : Nu există date

Componente:**aliphatic ester derivate:**Specii : Iepure
Metodă : Ghid de testare OECD 405
Rezultat : Nu irită ochii
BPL : da**Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii****Produs:**

Observații : Nu există date

DISPERBYK-108

Versiune 3.0

SDB_RO

Revizia (data): 26.11.2022

Data ultimei lansări: 05.05.2021

Data tipăririi 30.11.2022

Componente:**aliphatic ester derivate:**

Tipul testului : Mouse Local Lymph Node assay (LLNA)
Specii : Șoarece
Metodă : Ghid de testare OECD 429
Rezultat : Nu provoacă o sensibilizare a pielii.
BPL : da

Evaluare : No acute effects have been observed.
Nu are efect sensibilizant asupra animalelor de laborator.

Mutagenitatea celulelor germinative**Produs:**

Genotoxicitate in vivo : Observații: Nu există date

Componente:**aliphatic ester derivate:**

Genotoxicitate in vitro : Tipul testului: Test Ames
Activare metabolică: cu sau fără activare metabolică
Metodă: Ghid de testare OECD 471
Rezultat: negativ
BPL: da

Tipul testului: Test referitor la aberațiile cromozomiale in vitro
Activare metabolică: cu sau fără activare metabolică
Metodă: Ghid de testare OECD 473
Rezultat: negativ
BPL: da

Tipul testului: In vitro mammalian cell gene mutation test (mouse lymphoma)

Activare metabolică: cu sau fără activare metabolică
Metodă: Ghid de testare OECD 476
Rezultat: negativ
BPL: da

Genotoxicitate in vivo : Tipul testului: Test micronuclear in vivo
Specii: Șoarece (mascul)
Mod de aplicare: Oral(ă)
Metodă: Ghid de testare OECD 474
Rezultat: negativ
BPL: da

Mutagenitatea celulelor germinative- Evaluare : Testele in vitro nu au arătat efecte mutagene

Cancerigenitate**Produs:**

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006



DISPERBYK-108

Versiune 3.0

SDB_RO

Revizia (data): 26.11.2022

Data ultimei lansări: 05.05.2021

Data tipăririi 30.11.2022

Observații : Nu există date

Toxicitatea pentru reproducere

Produs:

Efecte asupra fertilității : Observații: Nu există date

Efecte asupra dezvoltării
fătului : Observații: Nu există date

Componente:

aliphatic ester derivate:

Toxicitatea pentru reproduce- : Testele pe animale nu au arătat nici un fel de efecte referitoa-
re - Evaluare re la fertilitate., Nu există nici o dovadă de efecte adverse
asupra funcției sexuale și a fertilității sau asupra dezvoltării,
pe baza experimentelor pe animale.
Nu a prezentat efecte teratogene în decursul experimentelor
pe animale.

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere unică

Produs:

Observații : Nu există date

Componente:

aliphatic ester derivate:

Evaluare : Substanța sau amestecul nu sunt clasificate drept toxice spe-
cifice pentru organe țintă, expunere unică.

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere repetată

Produs:

Observații : Nu există date

Componente:

aliphatic ester derivate:

Evaluare : Substanța sau amestecul nu sunt clasificate drept toxice spe-
cifice pentru organe țintă, expunere repetată.

Toxicitate la doză repetată

Produs:

Observații : Nu există date

Componente:

aliphatic ester derivate:

Specii : Șobolan, mascul sau femelă

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006



DISPERBYK-108

Versiune 3.0

SDB_RO

Revizia (data): 26.11.2022

Data ultimei lansări: 05.05.2021

Data tipăririi 30.11.2022

NOAEL	:	300 mg/kg
Mod de aplicare	:	Oral(ă)
Metodă	:	Ghid de testare OECD 422
BPL	:	da
Organe țintă	:	Rinichi
Specii	:	Șobolan, mascul sau femelă
NOAEL	:	1.000 mg/kg
Mod de aplicare	:	Oral(ă)
Metodă	:	Ghid de testare OECD 408
BPL	:	da
Toxicitate la doză repetată - Evaluare	:	No acute effects have been observed. Nu au fost observate efecte adverse la testele de toxicitate critică.

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 : 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

DISPERBYK-108

Versiune 3.0

SDB_RO

Revizia (data): 26.11.2022

Data ultimei lansări: 05.05.2021

Data tipăririi 30.11.2022

Componente:**aliphatic ester derivate:**

Toxicitate pentru pești : LL50 (Oncorhynchus mykiss (Păstrăv curcubeu)): 55,9 mg/l
Durată de expunere: 96 h
Tipul testului: test semi-static
Metodă: Ghid de testare OECD 203
BPL: da

NOELR (Pimephales promelas): > 10 mg/l
Durată de expunere: 28 d
Tipul testului: test de curgere
Metodă: Îndrumar de test OECD, 210
BPL: da

Toxicitate pentru dafnia și alte nevertebrate acvatice : EL50 (Daphnia magna (purice de apă)): 36,2 mg/l
Durată de expunere: 48 h
Tipul testului: test static
Metodă: Îndrumar de test OECD, 202
BPL: da

Toxicitatea pentru alge/plante acvatice : ErL50 (Pseudokirchneriella subcapitata (alge verzi)): > 100 mg/l
Durată de expunere: 72 h
Tipul testului: test static
Metodă: Îndrumar de test OECD, 201
BPL: da

Toxicitate pentru microorganisme : EC50 (nămol activ): > 1.000 mg/l
Durată de expunere: 3 h
Metodă: Îndrumar de test OECD, 209
BPL: da

Toxicitate pentru dafnia și alte nevertebrate acvatice (Toxicitate cronică) : EL50: > 32 mg/l
Durată de expunere: 21 d
Specii: Daphnia magna (purice de apă)
Metodă: Îndrumar de test OECD, 211
BPL: da

Toxicitate pentru organismele care trăiesc în sol : EC50: > 1.000 mg/kg
Durată de expunere: 28 d
Obiectivul final: Creștere
Specii: Eisenia fetida (viermi de pământ)
Metodă: Ghid de testare OECD 222
BPL: da

EC50: > 1.000 mg/kg
Durată de expunere: 56 d
Obiectivul final: Funcția de reproducere
Specii: Eisenia fetida (viermi de pământ)
Metodă: Ghid de testare OECD 222
BPL: da

Evaluarea ecotoxicității

Toxicitatea acută pentru me- : Fără toxicitate la limita solubilității

DISPERBYK-108

Versiune 3.0

SDB_RO

Revizia (data): 26.11.2022

Data ultimei lansări: 05.05.2021

Data tipăririi 30.11.2022

diul acvatic

Toxicitatea cronică pentru
mediul acvatic : Fără toxicitate la limita solubilității

Data de toxicitate asupra
solului : Nu este de așteptat să fie absorbit în sol.

12.2 Persistența și degradabilitatea**Produs:**

Biodegradare : Observații: Nu există date

Componente:**aliphatic ester derivate:**

Biodegradare : Rezultat: Dificil biodegradabil.
Metodă: Îndrumar de test OECD 301
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/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 există date

DISPERBYK-108

Versiune 3.0

SDB_RO

Revizia (data): 26.11.2022

Data ultimei lansări: 05.05.2021

Data tipăririi 30.11.2022

le

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

Ambalaje contaminate : Containerele goale trebuie să fie duse la o uzină de manipulare a deșeurilor autorizată pentru a fi reciclate și eliminate.

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 - 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

15.2 Evaluarea securității chimice

Nu se aplică

DISPERBYK-108

Versiune 3.0

SDB_RO

Revizia (data): 26.11.2022

Data ultimei lansări: 05.05.2021

Data tipăririi 30.11.2022

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 altor abrevieri

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

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

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006



DISPERBYK-108

Versiune 3.0

SDB_RO

Revizia (data): 26.11.2022

Data ultimei lansări: 05.05.2021

Data tipăririi 30.11.2022
