



Este conform cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), Anexa II, amendată prin Regulamentul (UE) nr. 2020/878

FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE

Smoke Emitters Pure-AX

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

1.1. Element de identificare a produsului

Nume comercial

Smoke Emitters Pure-AX

▼ Alte denumiri / sinonime

Pure-AX 3, UFI:UUUJ-G39T-Q00G-NVQR, Reg. No: 0163-P1-4582.

Pure-AX 9, UFI:4XUJ-0307-1000-A79T, Reg. No: 0163-P1-4582.

Pure-AX 18, UFI:K0VJ-G3PM-A00G-YJVW, Reg. No: 0163-P1-4582.

Pure-AX 60, UFI:T3VJ-03D0-M00Y-NWFX, Reg. No: 0163-P1-4582.

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

Utilizări de identificare relevante ale substanței sau amestecurilor

Läckagetester

▼ Utilizați împotriva

Nu este special.

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Companie și adresă

Björnax AB

Ringshyttan, Gruvstugan 729

71393 Nora

Sweden

+4658143150

www.bjornax.se

Persoana de contact

Torbjörn Fredrikzon

E-mail

info@bjornax.se

Revizuire

30.11.2022

Versiune SDS

2.0

Data emiterii anterioare

15.02.2022 (1.0)

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

BIROUL PT REGULAMENTUL SANITAR INTERNATIONAL SI INFORMARE TOXICOLOGICA: (+40) 21 318 36 06

Vedeți secțiunea 4 - Măsuri de prim ajutor

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1. ▼ Clasificarea substanței sau a amestecului

Expl. 1.4; H204, Pericol de incendiu sau de proiectare.

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

2.2. Elemente pentru etichetă

Etichetarea este în conformitate cu scutirile de etichetare pentru produsele destinate a fi comercializate în vederea obținerii unui efect exploziv sau pirotehnic.

Pictograma periculoasă



Este conform cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), Anexa II, amendată prin Regulamentul (UE) nr. 2020/878



Cuvânt de semnal

Atenție

Declarație periculoasă

Pericol de incendiu sau de proiectare. (H204)

Declarație de siguranță

General

A nu se lăsa la îndemâna copiilor. (P102)

Prevenire

A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe încinse, scântei, flăcări deschise sau alte surse de aprindere.

Fumatul interzis. (P210)

A nu se supune la abraziuni/șocuri/frecare. (P250)

Purtați protecția feței/mănuși de protecție/echipament de protecție. (P280)

Raspuns

În caz de incendiu: Risc de explozie. Evacuați zona. NU încercați să stingeți incendiul atunci când focul a ajuns la explozivi. (P370+P372+P380+P373)

În caz de incendiu: evacuați zona. Stingeți incendiul de la distanță din cauza pericolului de explozie. (P370+P380+P375)

Stocare

-

▼ Aruncare

Aruncați conținutul/recipientul la în conformitate cu reglementările locale.
(P501)

▼ Identitatea substanțelor ce sunt responsabile pentru majoritatea pericolelor de sănătate.

Nu este special.

▼ Etichetare adițională

EUH031, În contact cu acizi, degajă un gaz toxic.

2.3. Alte pericole

▼ Avertismente adiționale

Acest amestec/produs nu conține nicio substanță care îndeplinește criteriile de clasificare ca PBT și/sau vPvB.

Acest produs nu conține substanțe considerate a fi perturbatoare endocrine în conformitate cu criteriile incluse în Regulamentul Delegat al Comisiei (UE) 2017/2100 sau Regulamentul Comisiei (UE) 2018/605.

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

3.1. ▼ Substanțe

Nu este aplicabil.

3.2. ▼ Amestecuri

Produs/ingredient	Identificatori	% w/w	Clasificare	Notițe
clorat de potasiu	Nr. CAS: 3811-04-9 Nr. CE: 223-289-7 REACH: Nr. de index: 017-004-00-3	15-25%	Ox. Sol. 1, H271 Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H332 Aquatic Chronic 2, H411	[4]

Vedeți textul complet al frazelor H în secțiunea 16. Limitele de expunere ocupaționale sunt listate în secțiunea 8, dacă sunt disponibile.

Alte informații

[4] Substanța este enumerată în anexa I a Regulamentul privind procedura de consimțământ prealabil în cunoștință de cauză (PIC, Regulamentul (UE) 649/2012).



Este conform cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), Anexa II, amendată prin Regulamentul (UE) nr. 2020/878

SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

4.1. Descrierea masurilor de prim ajutor

Informații generale

În cazul accidentului contactați imediat doctorul sau departamentul în cauză. Luați cu dvs. Eticheta sau dateșe de siguranță.

Contactați un doctor, dacă aveți dubii cu privire la condițiile persoanei rănite sau dacă simptomele continuă. Niciodată nu oferiți unei persoane inconștiente apă sau produse similare.

Inhalare

La dificultăți de respirație sau iritații ale tractului respirator: Scoateți persoana la aer curat și rămâneți cu ea.

Contact cu pielea

Îndepărtați hainele și pantofii contaminați imediat. Pielea care a intrat în contact cu materialul trebuie să fie spălată corespunzător cu apă și săpun. Puteți utiliza detergent pentru piele. NU folosiți solvenți sau diluanți.

Contactul cu ochii

La iritarea ochilor: Îndepărtați lentilele de contact și asigurați-vă că pleoapele sunt deschise și despărțite. Clătiți ochii cu apă sau apă de mare (20-30°C) pentru cel puțin 5 minute. Apelați la asistență medicală și continuați să vă clătiți pe drum.

Înghițire

Oferiți persoanei foarte multă apă și rămâneți cu ea. Dacă persoana nu se simte bine, contactați imediat doctorul și luați datele de siguranță sau eticheta produsului cu dvs. Nu induceți vomitarea decât dacă acest lucru este recomandat de doctor. Țineți capul în jos astfel încât voma să nu intre înapoi în gură și gât.

Arsuri

Clătiți cu apă până când durerea se oprește și continuă pentru 30 de minute

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

Nu este special.

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

Nu este special.

Informații pentru medici

Aduceți fișă cu date de securitate și eticheta materialului cu dvs.

SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Recomandat - spuma rezistentă la alcool, acidul carbonic, sprayul cu apă. Jetul cu apă nu trebuie utilizat, deoarece poate răspândi focul.

5.2. Pericole speciale cauzate de substanța sau de amestecul în cauză

Focul va rezulta într-un fum negru gros. Expunerea la produsele catabolice pot dăuna sănătății. Containerele închise ce sunt expuse la foc trebuie să fie răcite cu apă. Nu lăsați apa din extintoarele de foc să intre în containere și alți curenți de apă.

Dacă produsul este expus la temperaturi ridicate, precum focul, sunt produse substanțe catabolice periculoase.

Acestea sunt

Compuși halogenici

Unele metale oxidate

5.3. Recomandări destinate pompierilor

Purtați aparate de respirație independente și echipamente de protecție pentru a preveni contactul.

SECȚIUNEA 6: Măsuri de luat în caz de dispersie accidentală

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

Pentru personal non-urgențe: Evitați contactul cu substanța. Purtați echipament de protecție adecvat înainte de manipulare. Urmați procedurile de urgență. Evacuați zona de pericol și anunțați superiorul. Solicitați asistența unei persoane competente.

Pentru personal urgențe: Închideți zona de pericol. Solicitați asistența unei persoane competente.

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător



Este conform cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), Anexa II, amendată prin Regulamentul (UE) nr. 2020/878

Evitați descărcarea în lacuri, ape curgătoare, canale colectoare, etc. În cazul unei scurgeri în împrejurimi, contactați autoritățile de mediu locale.

6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Cantitățile minore deversate sunt colectate cu ajutorul unei lavete. Colectarea și eliminarea materialelor se vor realiza cu producerea unor cantități minime de praf. Măturați și colectați materialul. Acesta va fi colectat în containere pentru evacuare adecvate și închise etanș.

Curățarea trebuie să fie făcută cât mai departe posibil utilizând agenți de curățare. Nu utilizați solvenți.

6.4. Trimitere la alte secțiuni

Vedeți secțiunea Considerații privind eliminarea - pentru manipularea deșeurilor.

Vedeți secțiunea Controale ale expunerii/protecția personală măsuri de protecție.

SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Din cauza pericolului de autoaprindere, orice deșeu din produs, spray și deșeu prăfuit etc, trebuie să fie menținut într-un loc rezistent la foc în containere închise, alternativ deșeu putând fi ars.

Fumatul, consumul alimentelor și lichidelor, și stocarea tutunului, alimentelor și lichidelor nu este permisă în zonele de lucru.

Vedeți secțiunea Controale ale expunerii/protecția personală pentru informații privind măsuri de protecție personală.

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

Depozitați în ambalajul original dacă este posibil. Explozivii și articolele explozive trebuie depozitate în conformitate cu licența eliberată de autoritatea națională relevantă. Depozitați în spații reci. Depozitați în spații uscate. Stabil în condiții normale de depozitare. Cantitatea maximă de stocare ar trebui să fie convenită cu autoritățile naționale. Depozitați într-un loc bine ventilat. Depozitați într-un container închis.

Compatibilitățile privind ambalarea

Stocați întotdeauna în containere cu materiale similare cu cele originale.

Temperatura de stocare

Uscată, răcoroasă și bine ventilată

Materiale incompatibile

Acizi puternici, baze puternice, agenți de oxidare puternici, și agenți de reducere puternici

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

Acest produs trebuie să fie utilizat doar pentru aplicarea descrisă în secțiunea 1.2.

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1. Parametri de control

Produsul nu conține nicio substanță menționată în lista de substanțe cu o limită de expunere profesională, valabilă în România.

▼ DNEL

Nu există date disponibile.

▼ PNEC

Nu există date disponibile.

8.2. ▼ Controale ale expunerii

Niciun control nu este necesar dacă produsul este utilizat într-o stare normală.

Recomandări generale

Fumatul, consumul alimentelor și lichidelor, și stocarea tutunului, alimentelor și lichidelor nu este permisă în zonele de lucru.

Scenariile de expunere

Nu există scenarii de expunere implementate pentru acest produs

Limite expunere

Dacă nu există limite maxime de expunere pentru substanțe conținute în acest produs.

Măsuri tehnice corespunzătoare

Luați măsurile de precauție necesare atunci când utilizați acest produs. Evitați inhalarea gazului sau a prafului.

Măsuri de igienă

Atunci când doriți să luați o pauză de la utilizarea acestui produs sau când ați terminat, toate zonele corpului expuse trebuie să fie spălate. Întotdeauna spălați-vă mâinile, antebrațele și fața.



Este conform cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), Anexa II, amendată prin Regulamentul (UE) nr. 2020/878

▼ Masuri pentru evitarea expunerii la mediu

Mențineți materialele de îndiguire aproape de locul de muncă. Dacă este posibil colectați scurgerile în timpul lucrului.

8.3. Măsuri de protecție individuale, cum ar fi echipamente de protecție personale

General

Utilizați doar echipamentele de protecție marcate CE

▼ Echipament de respirație

Situație de lucru	Tipul	Clasa	Culoare	Standardele
	Nu este special dacă este utilizat după scop			
În cazul în care ventilarea este necorespunzătoare	S/SL	P1	Alb	EN149



Protecția pielii

Recomandat	Tip/Categoria	Standardele
Nu este special dacă este utilizat după scop	-	-

Protecția mâinii

Material	Grosimea minimă a stratului (mm)	Timpul de perforare (min.)	Standardele
Nu există cerințe specifice.	-	-	-

Protecția ochilor

Tipul	Standardele
Nu există cerințe specifice.	-

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Forma

Solid

Culoare

Testarea nu este relevantă sau nu este posibilă datorită naturii produsului.

▼ Parfum / Pragul de acceptare a mirosului (ppm)

Aromatic

pH

Testarea nu este relevantă sau nu este posibilă datorită naturii produsului.

Densitate (g/cm³)

Testarea nu este relevantă sau nu este posibilă datorită naturii produsului.

Viscozitatea cinematică

Nu se aplică substanțelor solide.

▼ Caracteristicile particulei

Testarea nu este relevantă sau nu este posibilă datorită naturii produsului.

Modificări fizice

▼ Punctul de topire/punctul de înghețare (°C)

Testarea nu este relevantă sau nu este posibilă datorită naturii produsului.

▼ Punctul / intervalul de înmuiere (ceara și paste) (°C)

Nu se aplică substanțelor solide.

Punct de fierbere (°C)

Nu se aplică substanțelor solide.



Este conform cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), Anexa II, amendată prin Regulamentul (UE) nr. 2020/878

Presiune vaporica

Testarea nu este relevanta sau nu este posibila datorita naturii produsului.

Densitatea vaporilor

Nu se aplică substanțelor solide.

Temperatura de descompunere (°C)

Testarea nu este relevanta sau nu este posibila datorita naturii produsului.

Date privind focul și pericolele de explozie

Temperatura de aprindere (°C)

Nu se aplică substanțelor solide.

De autoaprindere (°C)

Nu este aplicabil. Produsul este explozibil.

Inflamabilitatea (°C)

Over 300

Limite expunere (Vol%)

Nu se aplică substanțelor solide.

Solubilitate

Solubilitate în apa

Testarea nu este relevanta sau nu este posibila datorita naturii produsului.

n-octanol/ coeficient apa

Testarea nu este relevanta sau nu este posibila datorita naturii produsului.

Solubilitate în grasimi (g/L)

Testarea nu este relevanta sau nu este posibila datorita naturii produsului.

9.2. Alte informații

▼ Alți parametri fizici și chimici

Nu există date disponibile.

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1. Reactivitate

În contact cu acizi, degajă un gaz toxic.

10.2. Stabilitate chimica

Produsul este stabil în conformitate cu condițiile, notate în secțiunea "Manipularea și depozitarea"

10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

În contact cu acizi, degajă un gaz toxic.

10.4. Condiții de evitat

Pericol de explozie în caz de încălzire.

10.5. Materiale incompatibile

Acizi puternici, baze puternice, agenți de oxidare puternici, și agenți de reducere puternici

10.6. Produși de descompunere periculoși

Compuși halogenici
Unele metale oxidate

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

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

▼ Toxicitate acuta

Produs/ingredient	clorat de potasiu
Metoda de testare	
Specii	Iepure
Ruta expunerii	Epidermică
Test	LD50
Rezultat	>2000 mg/kg
Alte informații	

Produs/ingredient	clorat de potasiu
Metoda de testare	



Este conform cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), Anexa II, amendată prin Regulamentul (UE) nr. 2020/878

Specii	Șobolan
Ruta expunerii	Orală
Test	LD50
Rezultat	1870 mg/kg
Alte informații	

Coroziunea/ iritația pielii

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

Daune serioase ale ochilor/ iritație

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

Sensibilizarea căilor respiratorii

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

Sensibilizarea pielii

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

Mutație celule embrioni

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

Cancerigenitate

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

Toxicitate reproductivă

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

Expunere singulară STOT

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

Expunere repetată STOT

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

Aspirare periculoasă

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

11.2. Informații privind alte pericole

▼ Efecte pe termen lung

Nu este special.

▼ Proprietăți de perturbator endocrin

Nu este special.

▼ Alte informații

Nu este special.

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1. ▼ Toxicitatea

Nu există date disponibile.

12.2. ▼ Persistența și degradabilitatea

Nu există date disponibile.

12.3. ▼ Potențialul de bioacumulare

Nu există date disponibile.

12.4. ▼ Mobilitatea în sol

Nu există date disponibile.

12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Acest amestec/produs nu conține nicio substanță care îndeplinește criteriile de clasificare ca PBT și/sau vPvB.

12.6. ▼ Proprietăți de perturbator endocrin

Nu este special.

12.7. ▼ Alte efecte adverse

Acest produs conține substanțe ecotoxice ce au efecte dăunătoare asupra organismelor acvatice.

Acest produs conține substanțe ce pot cauza efecte pe termen lung nedorite în mediul acvatic.

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

▼ Metode de tratare a deșeurilor

Acest produs este acoperit de regulamentele privind deșeurile periculoase.



Este conform cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), Anexa II, amendată prin Regulamentul (UE) nr. 2020/878

HP 1 - Explozive
HP 12 - Degajarea unui gaz cu toxicitate acută
HP 14 - Ecotoxice
Aruncați conținutul/recipientul la într-o fabrică de depozitare de deșeuri aprobată.
Regulamentul (UE) NR. 1357/2014 al Comisiei din 18 decembrie 2014 privind deșeurile.

Cod EWC

10 03 99 Deșeuri care nu sunt incluse în nici o altă categorie

▼ Etichetare specifica

Nu este aplicabil.

Ambalare contaminata

Pachetele ce conțin resturi din produse trebuie dispuse în același loc ca și produsul.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

14.1 ONU	14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție	14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport	14.4 PG*	14.5. Env**	Alte informații
ADR -	-	-	-	-	-
IMDG -	-	-	-	-	-
IATA -	-	-	-	-	-

* Grupul de ambalare

** Pericole pentru mediul înconjurător

▼ Informații adiționale

Nu sunt listate bunuri periculoase în conformitate cu ADR, IATA și regulamentele IMDG.

14.6. ▼ Precauții speciale pentru utilizatori

Nu este aplicabil.

14.7. ▼ Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI

Nu există date disponibile.

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

Restricții pentru aplicare

Perosanele sub 18 ani nu trebuie să fie expuse la acest produs.

Cerințe pentru instruire corespunzătoare

Nu există cerințe specifice.

SEVESO - Categorii de substanțe periculoase / Denumirea substanțelor periculoase

P1b - EXPLOZIVI, Cantitățile relevante (Coloana 2): 50 tone / (Coloana 3): 200 tone

▼ Informații adiționale

Nu este aplicabil.

Surse

Legea nr.59/2016 privind controlul asupra pericolelor de accident major în care sunt implicate substanțe periculoase.

REGULAMENTUL (UE) NR. 649/2012 AL PARLAMENTULUI EUROPEAN ȘI AL CONSILIULUI din 4 iulie 2012 privind exportul și importul de produse chimice care prezintă risc (cu modificările ulterioare).

Regulamentul (UE) NR. 1357/2014 al Comisiei din 18 decembrie 2014 privind deșeurile.

Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 al Parlamentului European și al Consiliului din 16 decembrie 2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor (CLP).

Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului din 18 decembrie 2006 privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH).

15.2. Evaluarea securității chimice

Nu



Este conform cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), Anexa II, amendată prin Regulamentul (UE) nr. 2020/878

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Textul complet al frazelor H sunt menționate în secțiunea 3.

H271, Poate provoca un incendiu sau o explozie; oxidant puternic.

H302, Nociv în caz de înghițire.

H332, Nociv în caz de inhalare.

H411, Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

▼ Abrevieri și acronime

ADN = Prevederile Europene privind Transportul Internațional de Mărfuri Periculoase pe Ape Continentale

ADR = Acordul European privind Transportul Internațional Rutier de Mărfuri Periculoase

TAE = Toxicitate Acută Estimată

FBC = Factor de Bioconcentrație

CAS = Serviciul de Catalogare al Chimicalelor

CE = Conformité Européenne

CLP = Regulamentul privind Clasificarea, Etichetarea și Ambalarea [Regulamentul (CE) Nr. 1272/2008

COV = Compus Organic Volatil

CSA = Evaluare privind Siguranța Chimică

CSR = Raport privind Siguranța Chimică

DNEL = Nivel Fără Efect

EINECS = Inventarul European al Substanțelor Chimice Existente pe piață

ES = Scenariu de Expunere

specificare EUH = specificare privind pericolul specifică CLP

EWC = Catalog European pentru Deșeuri

GHS = Sistem Global Harmonizat al Clasificării și Etichetării Chimicalelor

IATA = Asociația Internațională a Transportului Aerian

IBC = Container Intermediar Vrac IMDG = Internațional Maritim Mărfuri Periculoase

LogPow = logaritmul octanolului/coeficient al partiției apei

MARPOL 73/78 = Convenția Internațională pentru Prevenirea Poluării provenite de la Nave, 1973 așa cum a fost modificată prin Protocolul din 1978 ("Marpol" = poluare marină)

OECD = Organizația pentru Cooperarea Economică și Dezvoltare

PBT = Persistent, Biocumulativ și Toxic

PNEC = Concentrație Prevăzută Fără Efect

RID = Regulamentul privind Transportul Internațional Feroviar al Mărfurilor Periculoase

RRN = Număr Înregistrare REACH

SCL = Concentrație specifică.

SVHC = Substanțe de Foarte Mare Îngrijorare

STOT-RE = Toxicitate Organ Țintă Specifică - Expunere Repetată

STOT-SE = Toxicitate Organ Țintă Specifică - Expunere Unică

VLA = Medie cântărită în timp

UN = Națiunile Unite

UVCB = compoziție necunoscută sau variabilă, produse cu reacție complexă sau cu materiale biologice

vPvB = Foarte Persistent și Foarte Biocumulativ

▼ Informații adiționale

Clasificarea amestecului cu privire la pericolele pentru mediu se face în conformitate cu metodele de calcul precizate în Regulamentul (CE) Nr. 1272/2008 (CLP).

Clasificarea amestecului cu privire la pericolele fizice se bazează pe date experimentale.

▼ Fișă cu date de securitate este validată de

TF

Altele

O modificare (în proporție cu ultima modificare esențială (primul cifru din versiunea SDS) este marcată cu un triunghi albastru.

Informațiile din fișă de securitate se aplică doar acestui produs specific (menționat în secțiunea 1) și nu este în mod necesar corect pentru utilizarea altor chimicale/ produse.

Este recomandat să predați fișă cu date de securitate actualului utilizator al produsului. Informații cu privire la această fișă nu pot fi folosite ca și specificațiile produsului.

Țară-limbă: RO-ro