FIŞA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

StoPox WB 110 Komp. A

Ref.	130000006798/
Numărul reviziei	2.0
Revizia (data)	03.05.2022
Data tipăririi	03.05.2022

SECŢIUNEA 1: IDENTIFICAREA SUBSTANŢEI/AMESTECULUI ŞI A SOCIETĂŢII/ÎNTREPRINDERII

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

Denumirea comercială	StoPox WB 110 Komp. A
Identificator Unic De Formulă (UFI)	7F73-H07Y-600U-0EHY
1.2 Utilizări relevante identificate ale substanței sau ale amestecului și utilizări contraindicate	Material de acoperire Rezervat utilizărilor industriale şi profesionale.
Utilizări nerecomandate	Aceste informaţii nu sunt disponibile.
1.3 Detalii privind furnizorul fişei cu date de securitate	Sto SE & Co. KGaA Ehrenbachstrasse 1 D - 79780 Stühlingen Telefon: +49 7744 57-0 Fax: +49 7744 57 -2178 infoservice@sto.com
Adresa de e-mail a persoanei responsabile pentru SDS	Sto SE & Co. KGaA Departamentul Asigurarea calităţii TIQ p.hammerschmitt@sto.com
1.4 Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgenţă	Telefon: +44 (0)1235 239 670

SECŢIUNEA 2: IDENTIFICAREA PERICOLELOR

2.1 Clasificarea substanţei sau a amestecului

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

Lezarea gravă a ochilor, Categoria 1	H318: Provoacă leziuni oculare grave.
Sensibilizarea pielii, Categoria 1	H317: Poate provoca o reacţie alergică a pielii.

2.2 Elemente pentru etichetă

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

Pictograme de pericol

Cuvânt de avertizare : Pericol

Fraze de pericol : H317 Poate provoca o reacţie alergică a pielii.
H318 Provoacă leziuni oculare grave.

Fraze de precauţie : **Prevenire:**
P261 Evitaţi să inspiraţi vaporii.
P280 A se purta mănuși de protecție/ echipament de protecție a ochilor/ echipament de protecție a feței.
Răspuns:
P305 + P351 + P338 + P310 ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: Clătiți cu atenție cu apă timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți. Sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/ un medic.
P333 + P313 În caz de iritare a pielii sau de erupţie cutanată: consultaţi medicul.
P362 + P364 Scoateți îmbrăcămintea contaminată și spalați-o înainte de reutilizare.
Eliminare:
P501 Conţinutul/recipientul se va dezafecta de către societăţi de salubrizaresau se va preda centrelor de colectare municipale.

Componente potenţial periculoase ce trebuie să fie specificate pe etichetă:
aduct de epoxy-amină
Formaldehidă, polimer cu legături de amine şi epoxidice, produşi de reacţie, acetaţi (săruri)
Etichetare adiţională
EUH211 Avertizare! Se pot forma picături respirabile periculoase la pulverizare. Nu respirați prin pulverizare sau ceață.

2.3 Alte pericole

Această substanţă/acest amestec nu conţine componente considerate a fi fie persistente, bioacumulative şi toxice (PBT), fie foarte persistente şi foarte bioacumulative (vPvB) la nivele de 0.1% sau mai mari.

Informaţii 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.

Informaţii 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.

SECŢIUNEA 3: COMPOZIŢIE/INFORMAŢII PRIVIND COMPONENŢII

3.2 Amestecuri

Componente

Denumire chimică	Nr. CAS Nr.CE Nr. Index Număr de înregistrare	Clasificare	Concentraţie (% w/w)

aduct de epoxy-amină	260549-92-6	Eye Dam. 1; H318	≥ 3 - < 10
Dioxid de titan	13463-67-7 236-675-5 01-2119489379-17-XXXX	Carc. 2; H351, Note V, Note W, Note 10	≥ 1 - < 10
Formaldehidă, polimer cu legături de amine şi epoxidice, produşi de reacţie, acetaţi (săruri)	180583-06-6	Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic 2; H411	≥ 1 - < 2,5
piridină-2-tiol-1-oxid, sare de sodiu	3811-73-2 223-296-5	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H332 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 2; H411 Factor M (Toxicitatea acută pentru mediul acvatic): 100	≥ 0,0002 - < 0,0025

Pentru explicaţii referitoare la abrevieri se va vedea secţiunea 16.

SECŢIUNEA 4: MĂSURI DE PRIM AJUTOR

4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor

Indicaţii generale
Atunci când simptomele persistă sau în toate cazurile în care există cel mai mic dubiu, trebuie consultat un medic.
Persoanele care acordă primul ajutor trebuie să se autoprotejeze.

Inhalare
Se va ieşi la aer curat în caz de inhalare accidentală de vapori sau de produşi de descompunere.
Se va consulta un medic după o expunere prelungită.

Contactul cu pielea
Se vor dezbrăca imediat hainele şi încălţămintea contaminate.
Scoateți îmbrăcămintea contaminată și spalați-o înainte de reutilizare.
Se va spăla pielea foarte bine cu apă şi săpun sau se va folosi un produs special pentru curăţirea pielii.
NU se vor utiliza solvenţi sau diluanţi.
Dacă simptomele persistă se va chema un medic.

Contact cu ochii
În caz de contact cu ochii se vor scoate lentilele de contct şi se va clăti imediat cu multă apă, inclusiv sub pleoape, cel puţin 15 minute.
Se va consulta un medic.
O sticlă cu soluţie pentru spălarea ochilor trebuie să fie disponibilă în imediata apropiere.

Ingerare
Nu se va administra niciodată nimic pe cale orală unei persoane în stare de inconștiență.
Se va curăţa gura cu apă si se va bea apoi multă apă.
NU se va induce stare de vomă.
Se va chema un medic.

4.2 Cele mai importante simptome şi efecte, atât acute, cât şi întârziate

Simptome
Contactul cu ochii sau pielea provoacă iritaţie.

Contactul repetat şi prelungit cu pielea poate provoca iritaţia a acesteia şi/sau dermatite precum şi sensibilizarea persoanelor susceptibile.

4.3 Indicaţii privind orice fel de asistenţă medicală imediată şi tratamentele speciale necesare

Tratament	Se va trata simptomatologic. Atunci când simptomele persistă sau în toate cazurile în care există cel mai mic dubiu, trebuie consultat un medic.

SECŢIUNEA 5: MĂSURI DE COMBATERE A INCENDIILOR

5.1 Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de stingere corespunzătoare	CO2, pulbere extinctoare sau apă pulverizată. Incendii mai mari trebuie combătute cu apă pulverizată sau cu spumă rezistentă la alcool.
Mijloace de stingere necorespunzătoare	Jet de apă puternic
5.2 Pericole speciale cauzate de substanţa sau de amestecul în cauză	În caz de incendiu se poate degaja: Monoxid de carbon Bioxid de carbon (CO2) Oxizi de azot (NOx)
5.3 Recomandări destinate pompierilor	În cazul unui incendiu, se va purta un aparat respirator autonom. Combinezon de protecţie completă contra substanţelor chimice
Observaţii suplimentare	Nu permiteţi pătrunderea apei de stingere a incendiilor în sistemul de canalizare, în sol sau în ape. Apa de stingere a incendiilor contaminată şi solul contaminat trebuie eliminate ca deşeu în conformitate cu prescripţiile locale.

SECŢIUNEA 6: MĂSURI DE LUAT ÎN CAZ DE DISPERSIE ACCIDENTALĂ

6.1 Precauţii personale, echipament de protecţie şi proceduri de urgenţă	Nu se vor inhala vapori/aerosoli Evitaţi orice contact cu ochii, pielea sau îmbrăcămintea. Se va folosi echipament de protecţie individual. Se va asigura ventilaţie adecvată. Interzis accesul neautorizat.
6.2 Precauţii pentru mediul înconjurător	A se împiedica pătrunderea în sistemul de canalizare, fose şi beciuri. Nu se va permite să intre în contact cu contact cu solul, apele de suprafaţă sau freatice.
6.3 Metode şi material pentru izolarea incendiilor şi pentru curăţenie	Se va strânge şi se va colecta materialul împrăştiat cu ajutorul unui material absorbant necombustibil, (spre exemplu nisip, pământ, kieselgur, vermiculit) şi va fi depozitat într-un container pentru eliminare conform cu reglementările locale-naţionale în vigoare (a se vedea capitolul 13). Se va curăţi cu grijă suprafaţa contaminată.
6.4 Trimitere la alte secţiuni	A se vedea măsurile de protecţie din capitolele 7 şi 8.

SECŢIUNEA 7: MANIPULAREA ŞI DEPOZITAREA

7.1 Precauţii pentru manipularea în condiţii de securitate

Sfaturi de manipulare în condiţii de securitate	Evitaţi contactul cu pielea şi ochii. Nu se vor respira vaporii sau jetul de pulverizare. Personele care au suferit de probleme de sensibilitate a pielii sau de

	astm, alergii, boli respiratorii cronice sau repetate nu ar trebui să manipuleze niciodată acest amestec. Respectaţi prescripţiile legale privind protecţia şi siguranţa. NU se vor refolosi containerele goale.
Măsuri de igienă	Scoateţi imediat toată îmbrăcămintea contaminată. Hainele de lucru se vor păstra separat. Se vor spăla mâinile înainte de pauze şi imediat după manipularea produsului. Grăsimea pielii îndepărtată prin spălarea mâinilor trebuie substituită prin creme grase pentru piele. Nu mâncaţi, nu beţi şi nu fumaţi în timpul folosirii.

7.2 Condiţii de depozitare în condiţii de securitate, inclusiv eventuale incompatibilităţi

Cerinţe pentru spaţiile de depozitare şi containere	A nu se lăsa la îndemâna copiilor. Se va depozita în recipientul original. Containerele care sunt deschise vor închise cu grije şi vor fi depozitate vertical pentru a preveni scurgerile. Se va feri de îngheţ, căldură şi lumina soarelui. Se va păstra într-un loc uscat.
Măsuri de protecţie în cazul depozitării în locuri comune	Nu sunt de menţionat materiale în mod special.
7.3 Utilizare (utilizări) finală (finale) specifică (specifice)	Pentru informaţii suplimentare consultaţi şi documentul tehnic de referinţă al produsului.

SECŢIUNEA 8: CONTROALE ALE EXPUNERII/PROTECŢIA PERSONALĂ

8.1 Parametri de control

Limita(e) de expunere profesională(e)

Componente		**Nr. CAS**
Sursă	Tipul:	Parametri de control

Nu conţine substanţe ce prezintă valori limită de expunere profesională. Ca bază au servit listele valabile la data întocmirii.

8.2 Controale ale expunerii

Controale tehnice corespunzătoare

Trebuie să existe o posibilitate de spălare/să fie disponibilă apă pentru clătirea ochilor şi curăţarea pielii.

Măsuri de protecţie individuală, precum echipamentul de protecţie personală

a) Protecţia ochilor / feţei	Ochelari de protecţie prevăzuţi cu apărători laterale, în conformitate cu EN 166
b) Protecţia pielii Protecţia mâinilor	Perioada de folosire: < 20 min Grosime minimă: 0,2 mm Ca protecţie împotriva stropirii se pot folosi mănuşi din următoarele materiale: Mănuşi din cauciuc nitrilic, de exemplu: KCL 743 Dermatril® P (Kächele-

	Cama-Latex GmbH, hotline: +49 6659-87-300, www.kcl.de), sau produse similare Mănuşile murdărite trebuie eliminate neîntârziat! Perioada de folosire: > 480 min Grosime minimă: 0,4 mm Pentru un contact îndelungat de max. 8 ore se pot folosi mănuşi din următoarele materiale: Mănuşi din cauciuc nitrilic, de exemplu: KCL 730 Camatril® Velours (Kächele-Cama-Latex GmbH, hotline: +49 6659-87-300, www.kcl.de), sau produse similare Mănuşile murdărite trebuie eliminate la sfârşitul turei de lucru! Mănuşile de protecţie selectate trebuie să satisfacă specificaţiile Directivei UE 2016/425 şi standardului EN 374 derivat din aceasta. Dacă purtaţi mănuşi de protecţie se recomandă să purtaţi dedesubt mănuşi de bumbac! Pentru evitarea problemelor dermatologice, trebuie limitată purtarea mănuşilor la strictul necesar. Folosiţi numai mănuşi de protecţie împotriva substanţelor chimice cu un marcaj CE categoria III.
Protecţia corpului	Îmbrăcăminte impermeabilă Dacă este probabil să apară împroşcări, se va purta: Sorţ şi încălţăminte rezistente la solvenţi
c) Protecţia respiraţiei	În cazul în care ventilarea este necorespunzătoare purtați echipament de protecție respiratorie. Tipul filtrului recomandat: Filtru combinat A/P2 sau sistem de respiraţie independent. Protecţie respiratorie ce corespunde cu EN 14387. Se va folosi un aparat respirator autonom pentru operaţii de salvare şi întreţinere în cuvele de stocare.
Măsuri generale de protecţie şi alte indicaţii	Informaţiile privind echipamentul individual de protecţie sunt valabile pentru manipularea atât a celor două componente individuale, cât şi a amestecului gata de prelucrat.
Controlul expunerii mediului	
Indicaţii generale	A se împiedica pătrunderea în sistemul de canalizare, fose şi beciuri. Nu se va permite să intre în contact cu contact cu solul, apele de suprafaţă sau freatice.

SECŢIUNEA 9: PROPRIETĂŢILE FIZICE ŞI CHIMICE

9.1 Informaţii privind proprietăţile fizice şi chimice de bază

Aspect	lichid
Culoare	divers
Miros	tip amină
Pragul de acceptare a mirosului	Nu există date
pH	8 - 10 (23 °C) Concentraţie: 100 %
Punctul de topire/punctul de îngheţare	Nu există date
Punctul iniţial de fierbere şi intervalul de fierbere	Nu există date
Punctul de aprindere	Nu se aplică

Viteza de evaporare	Nu se aplică
Inflamabilitatea (solid, gaz)	Nu se aplică
Limită superioară de explozie / Limita maximă de inflamabilitate	Nu există date
Limită inferioară de explozie / Limita minimă de inflamabilitate	Nu există date
Presiunea de vapori	Nu există date
Densitatea vaporilor	Nu există date
Densitate	circa 2,0 g/cm³ (20 °C)
Solubilitatea (solubilităţile)	
Solubilitate în apă	complet miscibil
Coeficientul de partiţie: n-octanol/apă	nedeterminat
Temperatura de autoaprindere	nu este autoinflamabil
Temperatura de descompunere	Nu există date
Proprietăţi explozive	Nu este exploziv
Proprietăţi oxidante	Nu se aplică

9.2 Alte informaţii

Timp de curgere	circa 20 s la 23 °C Secţiune transversală: 8 mm

SECŢIUNEA 10: STABILITATE ŞI REACTIVITATE

10.1 Reactivitate

Nu se conoaşte nici o reacţie periculoasă în condiţii normale de folosire.

10.2 Stabilitate chimică

Stabil în condiţii normale.

10.3 Posibilitatea de reacţii periculoase

Reacţii potenţial periculoase	Reacţie exotermă cu acizii. Se va păstra la distanţă de agenţi de oxidare, materiale puternic alcaline şi materiale puternic acide pentru a se evita reacţii exoterme.

10.4 Condiţii de evitat

Condiţii de evitat	Sursele directe de căldură. Lumină solară pentru perioade prelungite.

10.5 Materiale incompatibile

Materiale de evitat	Acizi şi baze

Agenţi oxidanţi
Compuşi halogenaţi

10.6 Produşi de descompunere periculoşi

Produsul nu se descompune dacă este depozitat şi folosit conform normelor.
În caz de incendiu se pot forma produşi de descompunere periculoşi, cum ar fi:
Amoniac
Nitroză

SECŢIUNEA 11: INFORMAŢII TOXICOLOGICE

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

Toxicitate acută

Produs:

Toxicitate acută orală	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
Toxicitate acută prin inhalare	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
Toxicitate acută dermică	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Componente:

piridină-2-tiol-1-oxid, sare de sodiu:

Toxicitate acută orală	Nociv în caz de înghiţire.
Toxicitate acută prin inhalare	Nociv în caz de inhalare.

Corodarea/iritarea pielii

Produs:

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

Lezarea gravă/iritarea ochilor

Produs:

Provoacă leziuni oculare grave.

Componente:

aduct de epoxy-amină:

Provoacă leziuni oculare grave.

piridină-2-tiol-1-oxid, sare de sodiu:

Provoacă leziuni oculare grave.

Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii

Produs:

Poate provoca o reacţie alergică a pielii.
Nu provoacă sensibilizare respiratorie.

Componente:

Formaldehidă, polimer cu legături de amine şi epoxidice, produşi de reacţie, acetaţi (săruri):

Poate provoca o reacţie alergică a pielii.

Mutagenitatea celulelor germinative

Produs:

Genotoxicitate in vitro	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt

îndeplinite.

Cancerigenitate
Produs:

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

Componente:
Dioxid de titan:

Susceptibil de a provoca cancer.

Toxicitatea pentru reproducere
Produs:

Efecte asupra fertilităţii: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Toxicitate asupra embrionului: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

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

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

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

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

Toxicitate referitoare la aspiraţie
Produs:
Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Toxicologie, metabilism, distribuţie
Informaţii suplimentare
Produs:

Produsul nu este verificat ca atare. Amestecul este clasificat în conformitate cu anexa I la Regulamentul (CE) 1272/2008. (pentru detalii consultaţi capitolele 2 şi 3).

11.2 Informaţii 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.

Informaţii referitoare la efectele datorate expunerii umane
Produs:

Informaţii generale: Dacă este ingerat produce arsuri severe ale gurii şi gâtului precum şi un pericol de perforare a esofagului şi stomacului.

Informaţii suplimentare
Produs:

Observaţii : Produsul nu este verificat ca atare. Amestecul este clasificat în conformitate cu anexa I la Regulamentul (CE) 1272/2008. (pentru detalii consultaţi capitolele 2 şi 3).

SECŢIUNEA 12: INFORMAŢII ECOLOGICE

12.1 Toxicitatea

Produs:

Toxicitate pentru peşti	Nu există date

Componente:

piridină-2-tiol-1-oxid, sare de sodiu:

Toxicitate pentru peşti	LC50 (Danio rerio (peştele zebră)): 0,00767 mg/l Durată de expunere: 96 h Metodă: Ghid de testare OECD 203
Toxicitate pentru dafnia şi alte nevertebrate acvatice	EC50 (Daphnia (Dafnia)): 0,022 mg/l Durată de expunere: 48 h Metodă: Îndrumar de test OECD, 202
Toxicitatea pentru alge/plante acvatice	Concentraţie fară efect observabil (NOEC) (Selenastrum capricornutum (alge verzi)): 0,08 mg/l Durată de expunere: 72 h Metodă: Îndrumar de test OECD, 201
Factor M (Toxicitatea acută pentru mediul acvatic)	100

12.2 Persistența și degradabilitatea

Produs:

Biodegradare	Nu există date

Componente:

piridină-2-tiol-1-oxid, sare de sodiu:

Biodegradare	rapid degradabil

12.3 Potenţialul de bioacumulare

Produs:

Bioacumularea	Nu există date

12.4 Mobilitatea în sol

Produs:

Mobilitate	Nu există date

12.5 Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Produs:

Evaluare	Această substanţă/acest amestec nu conţine componente considerate a fi fie persistente, bioacumulative şi toxice (PBT), fie foarte persistente şi 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:

Informaţii ecologice adiţionale	Nu permiteţi pătrunderea în apa de adâncime, în apele de suprafaţă

sau în sistemul de canalizare.

SECŢIUNEA 13: CONSIDERAŢII PRIVIND ELIMINAREA

13.1 Metode de tratare a deşeurilor

Produs	Pentru codificarea şi denumirea corectă a deşeurilor produse este responsabil utilizatorul. În cazul utilizării recomandate se poate alege codul de deşeuri în conformitate cu codul din Catalogul European de Deşeuri (CED), categoria 17.09 - alte deşeuri de la construcţii si demolări. Reziduurile de produs neîntărite trebuie eliminate sub codul de deşeuri recomandat.
Ambalaje contaminate	Ambalajul care nu este golit corect trebuie eliminat ca produs nefolosit. Ambalajele golite complet se revalorifică prin intermediul sistemelor de eliminare a deşeurilor.
Codul de deşeu pentru produsul nefolosit	08 01 11* Deşeuri de vopsele şi lacuri cu conţinut de solvenţi organici sau alte substanţe periculoase (*) deşeu periculos în sensul Directivei 2008/98/CEE

SECŢIUNEA 14: INFORMAŢII REFERITOARE LA TRANSPORT

14.1 Numărul ONU sau numărul de identificare

Nu este reglementat(ă) ca substanţă periculoasă

14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediţie

Nu este reglementat(ă) ca substanţă periculoasă

14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport

Nu este reglementat(ă) ca substanţă periculoasă

14.4 Grupul de ambalare

Nu este reglementat(ă) ca substanţă periculoasă

14.5 Pericole pentru mediul înconjurător

14.6 Precauţii speciale pentru utilizatori

Observaţii	Aceste informaţii nu sunt disponibile.

14.7 Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI

Observaţii	Nu se aplică

SECŢIUNEA 15: INFORMAŢII DE REGLEMENTARE

15.1 Regulamente/legislaţie în domeniul securităţii, al sănătăţii şi al mediului specifice (specifică) pentru substanţa sau amestecul în cauză

COV Directiva 2010/75/UE	0,3 %
COV Directiva 2004/42/CE	0,2 % 4,8 g/l Valoarea limită UE corespunzătoare acestui produs (cat. A/j) :140 g/lAcest produs conţine max140 g/lVOC.
Regulamentul (CE) nr. 649/2012 al Parlamentului European şi al Consiliului privind exportul şi importul de produse chimice periculoase	Nu se aplică
Observaţii	Pentru informaţii suplimentare consultaţi şi documentul tehnic de referinţă al produsului.
Alte reglementări	Se va lua în considerare Directiva 92/85/CEE referitoare la securitatea şi sănătatea la locul de muncă a femeilor însărcinate. Se va lua în considerare directiva 94/33/CE referitoare la protecţia tineretului la locul de muncă.

15.2 Evaluarea securităţii chimice

Aceste informaţii nu sunt disponibile.

SECŢIUNEA 16: ALTE INFORMAŢII

Schimbarile faţă de versiunea anterioară sunt indicate pe partea stangă
Informaţiile din prezenta fişă tehnică de securitate corespund nivelului nostru actual de cunoştinţe şi satisfac cerinţele legislaţiei naţionale şi comunitare. Însă nu putem cunoaşte şi controla condiţiile de lucru ale utilizatorului. Utilizatorul este responsabil pentru respectarea tuturor prevederilor legale necesare. Informaţiile din prezenta fişă tehnică de securitate descriu cerinţele de securitate ale produsului nostru şi nu reprezintă o garanţie pentru proprietăţile produsului.

Text complet al declaraţiilor H

H302	:	Nociv în caz de înghiţire.
H317	:	Poate provoca o reacţie alergică a pielii.
H318	:	Provoacă leziuni oculare grave.
H332	:	Nociv în caz de inhalare.
H351	:	Susceptibil de a provoca cancer în caz de inhalare.

H400	:	Foarte toxic pentru mediul acvatic.
H411	:	Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Text complet al altor abrevieri

Acute Tox.	:	Toxicitate acută
Aquatic Acute	:	Pericol pe termen scrut (acut) pentru mediul acvatic
Aquatic Chronic	:	Pericol pe termen lung (cronic) pentru mediul acvatic
Carc.	:	Cancerigenitate
Eye Dam.	:	Lezarea gravă a ochilor
Skin Sens.	:	Sensibilizarea pielii

ADN - Acord European privind Transportul Internaţional de Mărfuri Periculoase pe Căile Navigabile Interne; ADR - Acord privind Transportul Internaţional de Mărfuri Periculoase pe Şosea; AIIC - 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 - Substanţă toxică carcinogenă, mutagenă sau reproductivă; DIN - Standardul Institutului German pentru Standardizare; DSL - Lista naţională a substanţelor (Canada); ECHA - Agenţia Europeană pentru Substanţe Chimice; EC-Number - Numărul Comunităţii Europene; ECx - Concentraţie asociată cu răspuns x%; ELx - Rata de încărcare asociată cu răspuns x%; EmS - Program de urgenţă; ENCS - Substanţe Chimice Noi şi Existente (Japonia); ErCx - Concentraţie asociată cu răspunsul ratei de creştere x%; GHS - Sistem armonizat global; GLP - Bune practici de laborator; IARC - Agencţia Internaţională pentru Cercetarea Cancerului; IATA - Asociaţia de Transport Aerian Internaţional; IBC - Codul Internaţional pentru Construirea şi Echiparea Navelor care transportă Substanţe Chimice Periculoase vrac; IC50 - Jumătate din concentraţia maximală inhibitorie; ICAO - Organizaţia Civilă Internaţională de Aviaţie; IECSC - Inventarul Substanţelor Chimice Existente în China; IMDG - Mărfuri Maritime Internaţionale Periculoase; IMO - Organizaţia Maritimă Internaţională; ISHL - Legea Siguranţei şi Sănătăţii în Industrie (Japonia); ISO - Organizaţia Internaţională pentru Standardizare; KECI - Inventarul substanţelor chimice existente în Coreea; LC50 - Concentraţie letală pentru 50% din populaţia unui test; LD50 - Doza letală pentru 50% din populaţia unui test (Doza letală medie); MARPOL - Convenţia Internaţională pentru Prevenirea Poluării de la Nave; n.o.s. - Fără alte specificaţii; NO(A)EC - Nu s-a observat nici un efect (advers) al concentraţiei; 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 Neozeelandez al Substanţelor Chimice; OECD - Organizaţia pentru Cooperare şi Dezvoltare Economică; OPPTS - Oficiul pentru Siguranţa Chimică şi Prevenirea Poluării; PBT - Substanţe persistente, bioacumulative şi toxice; PICCS - Inventarul Filipinez al Chimicalelor şi Substanţelor Chimice; (Q)SAR - Relaţie Structură-Activitate (Cantitativă); REACH - Regulamentul (CE) Nr. 1907/2006 al Parlamentului European şi al Consiliului cu privire la Înregistrarea, Evaluarea, Autorizarea şi Restricţia Substanţelor Chimice; RID - Regulamente privind Transportul Internaţional de Mărfuri Periculoase pe Calea Ferată; SADT - Temperatură de auto-accelerare a descompunerii; SDS - Fişă de securitate; SVHC - substanţă care prezintă motive de îngrijorare deosebită; TCSI - Inventarul Taiwanez al Substanţelor Chimice; TECI - Inventarul Substanțelor Chimice din Thailanda; TRGS - Regula Tehnică pentru Substanţe Periculoase; TSCA - Legea de Control privind Substanţele Toxice (Statele Unite); UN - Naţiunile Unite; vPvB - Foarte persistent şi foarte bioacumulativ

Informaţii suplimentare

Alte informaţii	Este posibil ca temporar, până la lichidarea stocului nostru, să observaţi pe ambalaje etichete diferite de cele din fişa tehnică de securitate. Vă rugăm să aveţi înţelegere pentru această situaţie.

Departementul de eliberare fişa tehnică de siguranţă a materialului	Abteilung TIQ Sto SE & Co. KGaA Stühlingen p.hammerschmitt@sto.com
Codul produsului	PROD0604

RO / RO