



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

Ref. 130000002419/

Numărul reviziei 2.0

StoPox WL 110 Komp. A

Revizia (data) 22.06.2022

Data tipăririi 22.06.2022

SECȚIUNEA 1: IDENTIFICAREA SUBSTANȚEI/AMESTECULUI ȘI A SOCIETĂȚII/ÎNȚREPRINDERII

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

Denumirea comercială StoPox WL 110 Komp. A

Identificator Unic De Formulă (UFI) PR93-50VP-G006-VN8Q

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

Material de acoperire

Rezervat utilizărilor industriale și profesionale.

Utilizări nerecomandate

Aceste informații nu sunt disponibile.

1.3 Detalii privind furnizorul fișei 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 calității TIQ
p.hammerschmitt@sto.com

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

Telefon: +44 (0)1235 239 670
Telefon: +40213183606

SECȚIUNEA 2: IDENTIFICAREA PERICOLELOR

2.1 Clasificarea substanței 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 reacție alergică a pielii.

Pericol pe termen lung (cronic) pentru mediul acvatic, Categoria 3 H412: Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

StoPox WL 110 Komp. A

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 reacție alergică a pielii.
H318 Provoacă leziuni oculare grave.
H412 Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Fraze de precauție : **Prevenire:**
P261 Evitați să inspirați 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 erupție cutanată: consultați medicul.
P362 + P364 Scoateți îmbrăcămintea contaminată și spalați-o înainte de reutilizare.
Eliminare:
P501 Conținutul/recipientul se va dezafecta de către societăți de salubritate sau se va preda centrelor de colectare municipale.

Componente potențial periculoase ce trebuie să fie specificate pe etichetă:

aduct de epoxy-amină

Formaldehidă, polimer cu legături de amine și epoxidice, produși de reacție, acetaji (săruri)

Amine, fracție polietilenpoli/tetraetilenpentamin

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 COMPONENTII

3.2 Amestecuri

Componente

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

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

StoPox WL 110 Komp. A

aduct de epoxy-amină	260549-92-6	Eye Dam. 1; H318	≥ 10 - < 20
Formaldehidă, polimer cu legături de amine și epoxidice, produși de reacție, acetati (săruri)	180583-06-6	Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic 2; H411	≥ 2,5 - < 10
Amine, fracție polietilenpoli/tetraetilenpentamin	90640-66-7 292-587-7 01-2119487290-37-XXXX	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H312 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 Factor M (Toxicitatea acută pentru mediul acvatic): 1 Factor M (Toxicitatea cronică pentru mediul acvatic): 1	≥ 0,1 - < 0,25
2-metil-2H-isotiazol-3-onă	2682-20-4 220-239-6	Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 3; H311 Acute Tox. 2; H330 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 EUH071 Factor M (Toxicitatea acută pentru mediul acvatic): 10 Factor M (Toxicitatea cronică pentru mediul acvatic): 1 limita specifică a concentrației Skin Sens. 1A; H317 ≥ 0,0015 %	< 0,0002

Pentru explicații referitoare la abrevieri se va vedea secțiunea 16.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

StoPox WL 110 Komp. A

4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor

Indicații generale	Atunci când simptomele persistă sau în toate cazurile în care există cel mai mic dubiu, trebuie consultat un medic.
Inhalare	Persoanele care acordă primul ajutor trebuie să se autoprotejeze. Se va ieși la aer curat în caz de inhalare accidentală de vapori sau de produși de descompunere.
Contactul cu pielea	Se va consulta un medic după o expunere prelungită. Se vor dezbrăca imediat hainele și încălțăminte contaminată. Scoateți îmbrăcămintea contaminată și spălați-o înainte de reutilizare. Se va spăla pielea foarte bine cu apă și săpun sau se va folosi un produs special pentru curățirea pielii. NU se vor utiliza solvenți sau diluanți.
Contact cu ochii	Dacă simptomele persistă se va chema un medic. În caz de contact cu ochii se vor scoate lentilele de contact și se va clăti imediat cu multă apă, inclusiv sub pleoape, cel puțin 15 minute. Se va consulta un medic.
Ingerare	O sticlă cu soluție pentru spălarea ochilor trebuie să fie disponibilă în imediata apropiere. Nu se va administra niciodată nimic pe cale orală unei persoane în stare de inconștiență. Se va curăța gura cu apă și se va bea apoi multă apă. NU se va induce stare de vomă. Se va chema un medic.

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

Simptome	Contactul cu ochii sau pielea provoacă iritație. Contactul repetat și prelungit cu pielea poate provoca iritația a acestora și/sau dermatite precum și sensibilizarea persoanelor susceptibile.
----------	--

4.3 Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și 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.
-----------	---

SECȚIUNEA 5: MĂSURI DE COMBATERE A INCENDIILOR

5.1 Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de stingere corespunzătoare	CO ₂ , pulbere extincătoare sau apă pulverizată. Incendiul mai mare trebuie combătut cu apă pulverizată sau cu spumă rezistentă la alcool.
Mijloace de stingere necorespunzătoare	Jet de apă puternic

5.2 Pericole speciale cauzate de substanța sau de amestecul în cauză

În caz de incendiu se poate degaja:
Monoxid de carbon
Bioxid de carbon (CO₂)
Oxizi de azot (NO_x)

5.3 Recomandări destinate pompierilor

Observații suplimentare	În cazul unui incendiu, se va purta un aparat respirator autonom. Combinăzon de protecție completă contra substanțelor chimice Nu permiteți pătrunderea apei de stingere a incendiilor în sistemul de canalizare, în sol sau în ape. Apa de stingere a incendiilor contaminată și solul contaminat trebuie eliminate ca deșeu în conformitate cu prescripțiile locale.
-------------------------	--

SECȚIUNEA 6: MĂSURI DE LUAT ÎN CAZ DE DISPERSIE ACCIDENTALĂ

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

StoPox WL 110 Komp. A

6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență	Nu se vor inhala vapori/aerosoli Evitați orice contact cu ochii, pielea sau îmbrăcămintea. Se va folosi echipament de protecție individual. Se va asigura ventilație adecvată. Interzis accesul neautorizat.
6.2 Precauții pentru mediul înconjurător	A se împiedica pătrunderea în sistemul de canalizare, fose și beciuri. Nu se va permite să intre în contact cu solul, apele de suprafață sau freatică.
6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie	Se va strânge și se va colecta materialul împrăștiat cu ajutorul unui material absorbant necombustibil, (spre exemplu nisip, pământ, kieselgur, vermiculit) și va fi depozitat într-un container pentru eliminare conform cu reglementările locale-naționale în vigoare (a se vedea capitolul 13). Se va curăți cu grijă suprafața contaminată.
6.4 Trimitere la alte secțiuni	A se vedea măsurile de protecție din capitolele 7 și 8.

SECȚIUNEA 7: MANIPULAREA ȘI DEPOZITAREA

7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Sfaturi de manipulare în condiții de securitate	Evitați contactul cu pielea și 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. Respectați prescripțiile legale privind protecția și siguranța. NU se vor refolosi containerele goale.
Măsuri de igienă	Scoateți imediat toată îmbrăcămintea contaminată. Hainele de lucru se vor păstra separat. Se vor spăla mâinile înainte de pauze și imediat după manipularea produsului. Grăsimea pielii îndepărtată prin spălarea mâinilor trebuie substituită prin creme grase pentru piele. Nu mâncați, nu beți și nu fumați în timpul folosirii.

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

Cerințe pentru spațiile de depozitare și containere	A nu se lăsa la îndemâna copiilor. Se va depozita în recipientul original. Containerele care sunt deschise vor închise cu grijă și vor fi depozitate vertical pentru a preveni scurgerile. Se va feri de îngheț, căldură și lumina soarelui. Se va păstra într-un loc uscat.
Măsuri de protecție în cazul depozitării în locuri comune	Nu sunt de menționat materiale în mod special.
7.3 Utilizare (utilizări) finală (finale) specifică (specifice)	Pentru informații suplimentare consultați și documentul tehnic de referință al produsului.

SECȚIUNEA 8: CONTROALE ALE EXPUNERII/PROTECȚIA PERSONALĂ

8.1 Parametri de control

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

StoPox WL 110 Komp. A

Nu conține substanțe 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 și curățarea pielii.

Măsuri de protecție individuală, precum echipamentul de protecție personală

a) Protecția ochilor / feței	Ochelari de protecție prevăzuți cu apărători laterale, în conformitate cu EN 166
b) Protecția pielii Protecția mâinilor	<p>Perioada de folosire: < 20 min Grosime minimă: 0,2 mm Ca protecție împotriva stropirii se pot folosi mănuși din următoarele materiale: Mănuși din cauciuc nitrilic, de exemplu: KCL 743 Dermatril® P (Kächele-Cama-Latex GmbH, hotline: +49 6659-87-300, www.kcl.de), sau produse similare Mănușile murdărite trebuie eliminate neîntârziat!</p> <p>Perioada de folosire: > 480 min Grosime minimă: 0,4 mm Pentru un contact îndelungat de max. 8 ore se pot folosi mănuși din următoarele materiale: Mănuși din cauciuc nitrilic, de exemplu: KCL 730 Camatril® Velours (Kächele-Cama-Latex GmbH, hotline: +49 6659-87-300, www.kcl.de), sau produse similare Mănușile murdărite trebuie eliminate la sfârșitul turei de lucru! Mănușile de protecție selectate trebuie să satisfacă specificațiile Directivei UE 2016/425 și standardului EN 374 derivat din aceasta. Dacă purtați mănuși de protecție se recomandă să purtați dedesubt mănuși de bumbac! Pentru evitarea problemelor dermatologice, trebuie limitată purtarea mănușilor la strictul necesar. Folosiți numai mănuși de protecție împotriva substanțelor chimice cu un marcaj CE categoria III.</p>
Protecția corpului	Îmbrăcăminte impermeabilă Dacă este probabil să apară împrăscări, se va purta: Sort și încălțăminte rezistente la solvenți
c) Protecția respirației	În cazul în care ventilarea este necorespunzătoare purtați echipament de protecție respiratorie. Tipul filtrului recomandat: Filtru combinat A/P2 sau sistem de respirație independent. Protecție respiratorie ce corespunde cu EN 14387. Se va folosi un aparat respirator autonom pentru operații de salvare și întreținere în cuvele de stocare.
Măsuri generale de protecție și alte indicații	Informațiile privind echipamentul individual de protecție sunt valabile pentru manipularea atât a celor două componente individuale, cât și a amestecului gata de prelucrat.
Controlul expunerii mediului	
Indicații generale	A se împiedica pătrunderea în sistemul de canalizare, fose și beciuri. Nu se va permite să intre în contact cu contact cu solul, apele de suprafață sau freactice.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

StoPox WL 110 Komp. A

SECȚIUNEA 9: PROPRIETĂȚILE FIZICE ȘI CHIMICE

9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Aspect	pastă
Culoare	negru
Miros	tip amină
Pragul de acceptare a mirosului	Nu există date
pH	8 - 10 (23 °C) Concentrație: 100 %
Punctul de topire/punctul de înghețare	Nu există date
Punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere	Nu se aplică
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	1,25 g/cm ³ (20 °C)
Solubilitatea (solubilitățile)	
Solubilitate în apă	nemiscibil
Coeficientul de partiție: n-octanol/apă	nedeterminat
Temperatura de autoaprindere	nu este autoinflamabil
Temperatura de descompunere	Nu există date
Vâscozitatea	
Vâscozitate dinamică	circa 3.000 mPa.s (20 °C)
Proprietăți explozive	Nu este exploziv
Proprietăți oxidante	Nu se aplică

9.2 Alte informații

Timp de curgere	Nu există date
-----------------	----------------

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

StoPox WL 110 Komp. A

SECȚIUNEA 10: STABILITATE ȘI REACTIVITATE

10.1 Reactivitate

Nu se conoaște nici o reacție periculoasă în condiții normale de folosire.

10.2 Stabilitate chimică

Stabil în condiții normale.

10.3 Posibilitatea de reacții periculoase

Reacții potențial periculoase	Reacție cu amine. Reacții cu acizi. Reacționează cu următoarele substanțe: baze
-------------------------------	--

10.4 Condiții de evitat

Condiții de evitat	Sursele directe de căldură. Lumină solară pentru perioade prelungite.
--------------------	--

10.5 Materiale incompatibile

Materiale de evitat	Acizi tari și baze tari A se evita contactul accidental cu amine. Agenți oxidanți puternici
---------------------	---

10.6 Produși de descompunere periculoși

Produsul nu se descompune dacă este depozitat și folosit conform normelor.
Polimerizarea este puternic exotermă și poate genera suficientă căldură pentru a determina descompunerea termică și/sau ruperea containerelor.

În caz de incendiu se pot forma produși de descompunere periculoși, cum ar fi:
Acid clorhidric (HCl)

SECȚIUNEA 11: INFORMAȚII TOXICOLOGICE

11.1 Informații 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:

Amine, fracție polietilenpoli/tetraetilenpentamin:

Toxicitate acută orală	Nociv în caz de înghițire.
------------------------	----------------------------

Toxicitate acută dermică	Nociv în contact cu pielea.
--------------------------	-----------------------------

2-metil-2H-isotiazol-3-onă:

Toxicitate acută orală	Toxic în caz de înghițire.
------------------------	----------------------------

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

StoPox WL 110 Komp. A

Toxicitate acută prin inhalare

Evaluare: Corosiv pentru căile respiratorii.
Toxic în caz de inhalare.

Toxicitate acută dermică

Toxic în contact cu pielea.

Corodarea/iritarea pielii

Produs:

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

Componente:

Amine, fracție polietilenpoli/tetraetilenpentamin:

Metodă

Ghid de testare OECD 404

Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.

2-metil-2H-isotiazol-3-onă:

Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.

Lezarea gravă/iritarea ochilor

Produs:

Provoacă leziuni oculare grave.

Componente:

aduct de epoxy-amină:

Provoacă leziuni oculare grave.

Amine, fracție polietilenpoli/tetraetilenpentamin:

Provoacă leziuni oculare grave.

2-metil-2H-isotiazol-3-onă:

Provoacă leziuni oculare grave.

Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii

Produs:

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

Componente:

Formaldehidă, polimer cu legături de amine și epoxidice, produși de reacție, acetați (săruri):

Poate provoca o reacție alergică a pielii.

Amine, fracție polietilenpoli/tetraetilenpentamin:

Poate provoca o reacție alergică a pielii.

2-metil-2H-isotiazol-3-onă:

Poate provoca o reacție 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.

Toxicitatea pentru reproducere

Produs:

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

StoPox WL 110 Komp. A

Efecte asupra fertilității 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 țintă specifice) - expunere unică

Produs:

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

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere repetată

Produs:

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

Toxicitate referitoare la aspirație

Produs:

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

Informații suplimentare

Produs:

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

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

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

SECȚIUNEA 12: INFORMAȚII ECOLOGICE

12.1 Toxicitatea

Produs:

Toxicitate pentru pești

Nu există date

Componente:

Amine, fracție polietilenpoli/tetraetilenpentamin:

Factor M (Toxicitatea acută pentru mediul acvatic) 1

Factor M (Toxicitatea cronică pentru mediul acvatic) 1

2-metil-2H-isotiazol-3-onă:

Toxicitate pentru pești

LC50 (Pește): 4,77 mg/l
Durată de expunere: 96 h
Tipul testului: test de curgere

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

StoPox WL 110 Komp. A

	Metodă: Ghid de testare OECD 203
Toxicitate pentru dafnia și alte nevertebrate acvatice	LC50 (Daphnia magna (purice de apă)): 0,934 mg/l Durată de expunere: 48 h Metodă: Îndrumar de test OECD, 202
Toxicitatea pentru alge/plante acvatice	Concentrație fără efect observabil (NOEC) (Pseudokirchneriella subcapitata): 0,05 mg/l Durată de expunere: 120 h Tipul testului: test static EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata): 0,138 mg/l Durată de expunere: 120 h Tipul testului: test static
Factor M (Toxicitatea acută pentru mediul acvatic)	10
Toxicitate pentru microorganismele	EC50 (nămol activ): 41 mg/l Durată de expunere: 3 h Metodă: Îndrumar de test OECD, 209
Toxicitate pentru pești (Toxicitate cronică)	Concentrație fără efect observabil (NOEC): 2,38 mg/l Durată de expunere: 98 z Specii: Oncorhynchus mykiss (Păstrăv curcubeu) Metodă: Îndrumar de test OECD, 210
Toxicitate pentru dafnia și alte nevertebrate acvatice (Toxicitate cronică)	Concentrație fără efect observabil (NOEC): 0,044 mg/l Durată de expunere: 21 z Specii: Daphnia magna (purice de apă) Metodă: Îndrumar de test OECD, 211
Factor M (Toxicitatea cronică pentru mediul acvatic)	1
12.2 Persistența și degradabilitatea	
Produs: Biodegradare	Nu există date
Componente: 2-metil-2H-isotiazol-3-onă: Biodegradare	Ușor biodegradabil.
12.3 Potențialul de bioacumulare	
Produs: Bioacumularea	Nu există date
Componente: 2-metil-2H-isotiazol-3-onă: Bioacumularea	Factorul de bioconcentrare (BCF): 3,16
12.4 Mobilitatea în sol	
Produs: Mobilitate	Nu există date
12.5 Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB	
Produs: Evaluare	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%

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

StoPox WL 110 Komp. A

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 permiteți pătrunderea în apa de adâncime, în apele de suprafață sau în sistemul de canalizare.
Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

SECȚIUNEA 13: CONSIDERAȚII PRIVIND ELIMINAREA

13.1 Metode de tratare a deșeurilor

Produs

Pentru codificarea și denumirea corectă a deșeurilor produse este responsabil utilizatorul.

În cazul utilizării recomandate se poate alege codul de deșeurii în conformitate cu codul din Catalogul European de Deșeurii (CED), categoria 17.09 - alte deșeurii de la construcții și demolări.
Reziduurile de produs neîntărite trebuie eliminate sub codul de deșeurii 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 deșeurilor.

Codul de deșeu pentru produsul nefolosit

08 01 11* Deșeurii de vopsele și lacuri cu conținut de solvenți organici sau alte substanțe periculoase
(* deșeu periculos în sensul Directivei 2008/98/CEE

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

14.6 Precauții speciale pentru utilizatori

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

StoPox WL 110 Komp. A

Observații Aceste informații nu sunt disponibile.

14.7 Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI

Observații Nu se aplică

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

COV
Directiva 2010/75/UE 0,3 %

COV
Directiva 2004/42/CE 0,2 %
3 g/l

Valoarea limită UE corespunzătoare acestui produs (cat. A/j) :140 g/l
Acest produs conține max140 g/IVOC.

Regulamentul (CE) nr. 649/2012 al Parlamentului European și al Consiliului privind exportul și importul de produse chimice periculoase Nu se aplică

Observații Pentru informații suplimentare consultați și documentul tehnic de referință al produsului.

Alte reglementări Se va lua în considerare Directiva 92/85/CEE referitoare la securitatea și sănătatea la locul de muncă a femeilor însărcinate.
Se va lua în considerare directiva 94/33/CE referitoare la protecția tineretului la locul de muncă.

15.2 Evaluarea securității chimice

Aceste informații nu sunt disponibile.

SECȚIUNEA 16: ALTE INFORMAȚII

Schimbările față de versiunea anterioară sunt indicate pe partea stângă

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

StoPox WL 110 Komp. A

Informațiile din prezenta fișă tehnică de securitate corespund nivelului nostru actual de cunoștințe și satisfac cerințele legislației naționale și comunitare. Însă nu putem cunoaște și controla condițiile de lucru ale utilizatorului. Utilizatorul este responsabil pentru respectarea tuturor prevederilor legale necesare. Informațiile din prezenta fișă tehnică de securitate descriu cerințele de securitate ale produsului nostru și nu reprezintă o garanție pentru proprietățile produsului.

Text complet al declarațiilor H

H301	: Toxic în caz de înghițire.
H302	: Nociv în caz de înghițire.
H311	: Toxic în contact cu pielea.
H312	: Nociv în contact cu pielea.
H314	: Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.
H317	: Poate provoca o reacție alergică a pielii.
H318	: Provoacă leziuni oculare grave.
H330	: Mortal în caz de inhalare.
H400	: Foarte toxic pentru mediul acvatic.
H410	: Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
H411	: Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Text complet al altor abrevieri

Acute Tox.	: Toxicitate acută
Aquatic Acute	: Pericol pe termen scurt (acut) pentru mediul acvatic
Aquatic Chronic	: Pericol pe termen lung (cronic) pentru mediul acvatic
Eye Dam.	: Lezarea gravă a ochilor
Skin Corr.	: Corodarea pielii
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; 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; KECl - 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 Călea 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

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

StoPox WL 110 Komp. A

Informații suplimentare

Alte informații

Este posibil ca temporar, până la lichidarea stocului nostru, să observați pe ambalaje etichete diferite de cele din fișa tehnică de securitate. Vă rugăm să aveți înțelegere pentru această situație.

Departamentul de eliberare
fișa tehnică de siguranță a
materialului

Abteilung TIQ
Sto SE & Co. KGaA Stühlingen
p.hammerschmitt@sto.com

Codul produsului
RO / RO

PROD0687



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

StoPox WL 110 Komp. A