

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

Ref. 130000008343/

Numărul reviziei 1.0

StoPox KU 614 Komp. B

Revizia (data) 12.02.2024

Data tipăririi 12.02.2024

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

1.1 Identificator de produs

Denumirea comercială StoPox KU 614 Komp. B

Identificator Unic De Formulă (UFI) EH43-90SF-T000-HTQS

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)

Corodarea pielii, Subcategoria 1B H314: Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.

Lezarea gravă a ochilor, Categoria 1 H318: Provoacă leziuni oculare grave.

Sensibilizarea pielii, Categoria 1 H317: Poate provoca o reacție alergică a pielii.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

StoPox KU 614 Komp. B

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

2.2 Elemente pentru etichetă

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

Pictograme de pericol



Cuvânt de avertizare : Pericol

Fraze de pericol : H314 Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.
H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii.
H412 Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Fraze de precauție : **Prevenire:**
P280 A se purta mănuși de protecție/ îmbrăcăminte de protecție/ echipament de protecție a ochilor/ echipament de protecție a feței.
Răspuns:
P303 + P361 + P353 ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA (sau cu părul): Scoateți imediat toată îmbrăcăminte contaminată. Clătiți pielea cu apă sau faceți duș.
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.
P301 + P330 + P331 ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: Clătiți gura. NU provocați vomă.
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:

4,4' izopropiliden difenol, produși de reacție oligomerici cu epiclorhidrină, izoforondiamină

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	Clasificare	Concentrație (% w/w)

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

StoPox KU 614 Komp. B

	Număr de înregistrare		
alcool benzilic	100-51-6 202-859-9 603-057-00-5 01-2119492630-38-XXXX	Acute Tox. 4; H302 Skin Sens. 1B; H317 Eye Irrit. 2; H319 Estimarea toxicității acute Toxicitate acută orală: 1.200 mg/kg	≥ 30 - < 50
4,4' izopropiliden difenol, produși de reacție oligomerici cu epiclorhidrină, izofofondiamină	38294-64-3 500-101-4 01-2119965165-33-XXXX	Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic 3; H412	≥ 30 - < 50
4,4' izopropiliden difenol, produși de reacție oligomerici cu epiclorhidrină, m-Fenilenbis(metilamină)	113930-69-1 500-302-7 01-2119965162-39-XXXX	Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic 2; H411	≥ 10 - < 20
Polioxipropilenediamină	9046-10-0 01-2119557899-12-XXXX	Skin Corr. 1C; H314 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412	≥ 3 - < 5
Fenol, stirenat	61788-44-1 262-975-0 01-2119980970-27-XXXX	Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Chronic 2; H411	≥ 1 - < 2,5
Fenol, stirenat	61788-44-1 262-975-0 01-2119979575-18-XXXX	Aquatic Chronic 2; H411	≥ 1 - < 2,5
2,4,6-tris(dimetilaminometil)fenol	90-72-2 202-013-9 603-069-00-0 01-2119560597-27-XXXX	Acute Tox. 4; H302 Eye Irrit. 2; H319 Skin Irrit. 2; H315	≥ 1 - < 10
etanol	64-17-5 200-578-6 603-002-00-5 01-2119457610-43-XXXX	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319	≥ 1 - < 10

Pentru explicații referitoare la abrevieri se va vedea secțiunea 16.

SECȚIUNEA 4: MĂSURI DE PRIM AJUTOR

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.

Persoanele care acordă primul ajutor trebuie să se autoprotejeze.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

StoPox KU 614 Komp. B

Inhalare	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 spalați-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. O sticlă cu soluție 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 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 acesteia 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. 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 substanță sau de amestec

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.
Combinezon 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

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.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

StoPox KU 614 Komp. B

6.2 Precauții pentru mediul înconjurător

Interzis accesul neautorizat.

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 freatic.

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.

Măsuri de igienă

NU se vor refolosi containerele goale.

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 KU 614 Komp. B

Limita(e) de expunere profesională(e)

Componente		Nr. CAS
Sursă	Tipul:	Parametri de control
etanol		64-17-5
RO OEL	Valoare limită 8 ore	1.900 mg/m ³
RO OEL	Valoare limită 8 ore	1.000 ppm
RO OEL	Valoare limită - termen scurt	9.500 mg/m ³
RO OEL	Valoare limită - termen scurt	5.000 ppm

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 (PPE)

- a) Protecția ochilor / feței Ochelari de protecție prevăzuți cu apărători laterale, în conformitate cu EN 166
- b) Protecția pielii
Protecția mâinilor
- 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!
- 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.
- 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

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

StoPox KU 614 Komp. B

Măsuri generale de protecție și alte indicații	Întreținere în cuvele de stocare. 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 freatiche.

SECȚIUNEA 9: PROPRIETĂȚILE FIZICE ȘI CHIMICE

9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Aspect	lichid
Culoare	Gălbui
Miros	tip amină
Pragul de acceptare a mirosului	Nu există date
pH	10 - 11 (23 °C) Concentrație: 1 %
Punctul de topire/punctul de înghețare	Nu există date
Punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere	Nu există date
Punctul de aprindere	69,2 °C
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 1,0 g/cm ³ (23 °C) Metodă: ISO 2811-2
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 300 mPa.s (23 °C) Metodă: ISO 3219

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

StoPox KU 614 Komp. B

Proprietăți explozive Nu este exploziv

Proprietăți oxidante Nu se aplică

9.2 Alte informații

Timp de curgere Nu există date

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 exotermă cu acizii.
Se va păstra la distanță de agenți de oxidare, materiale puternic alcaline și materiale puternic acide pentru a se evita reacții exoterme.

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 și baze
Agenți oxidanți
Compuși halogenați

10.6 Produși de descompunere periculoși

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

SECȚIUNEA 11: INFORMAȚII TOXICOLOGICE

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

Toxicitate acută

Produs:

Toxicitate acută orală Estimarea toxicității acute: > 2.000 mg/kg
Metodă: Metoda de calcul

Toxicitate acută prin inhalare Estimarea toxicității acute: > 5 mg/l
Durată de expunere: 4 h
Atmosferă de test: praf/ceață
Metodă: Metoda de calcul

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

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

StoPox KU 614 Komp. B

Componente:

alcool benzilic:

Toxicitate acută orală

Estimarea toxicității acute: 1.200 mg/kg

2,4,6-tris(dimetilaminometil)fenol:

Toxicitate acută orală

Nociv în caz de înghițire.

Corodarea/iritarea pielii

Produs:

Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.

Componente:

4,4' izopropiliden difenol, produși de reacție oligomerici cu epiclorhidrină, izoforondiamină:

Metodă

Ghid de testare OECD 431

Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.

4,4' izopropiliden difenol, produși de reacție oligomerici cu epiclorhidrină, m-Fenilenbis(metilamină):

Metodă

Ghid de testare OECD 431

Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.

Polioxipropilenediamină:

Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.

Fenol, stirenat:

Provoacă iritarea pielii.

2,4,6-tris(dimetilaminometil)fenol:

Provoacă iritarea pielii.

Lezarea gravă/iritarea ochilor

Produs:

Provoacă leziuni oculare grave.

Componente:

alcool benzilic:

Provoacă o iritare gravă a ochilor.

4,4' izopropiliden difenol, produși de reacție oligomerici cu epiclorhidrină, izoforondiamină:

Provoacă leziuni oculare grave.

4,4' izopropiliden difenol, produși de reacție oligomerici cu epiclorhidrină, m-Fenilenbis(metilamină):

Provoacă leziuni oculare grave.

Polioxipropilenediamină:

Provoacă leziuni oculare grave.

2,4,6-tris(dimetilaminometil)fenol:

Provoacă o iritare gravă a ochilor.

etanol:

Specii

lepure

Metodă

Ghid de testare OECD 405

Provoacă o iritare gravă a ochilor.

Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii

Produs:

Poate provoca o reacție alergică a pielii.

Nu provoacă sensibilizare respiratorie.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

StoPox KU 614 Komp. B

Componente:

alcool benzilic:

Poate provoca o reacție alergică a pielii.

4,4' izopropiliden difenol, produși de reacție oligomerici cu epiclorhidrină, izoforondiamină:

Poate provoca o reacție alergică a pielii.

4,4' izopropiliden difenol, produși de reacție oligomerici cu epiclorhidrină, m-Fenilenbis(metilamină):

Poate provoca o reacție alergică a pielii.

Fenol, stirenat:

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:

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.

Toxicologie, metabolism, distribuție

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

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

StoPox KU 614 Komp. B

al Comisiei (UE) 2017/2100 sau cu Regulamentul Comisiei (UE) 2018/605 la concentrații de 0,1% sau mai mari.

Informații referitoare la efectele datorate expunerii umane

Produs:

Informații generale

Dacă este ingerat produce arsuri severe ale gurii și gâtului precum și un pericol de perforare a esofagului și stomacului.

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

12.2 Persistența și degradabilitatea

Produs:

Biodegradare

Nu există date

Componente:

4,4' izopropiliden difenol, produși de reacție oligomerici cu epiclorhidrină, izoforondiamină:

Biodegradare

nu este rapid degradabil

Biodegradare: 0 %

Durată de expunere: 28 z

Metodă: Ghid de testare OECD 301F

4,4' izopropiliden difenol, produși de reacție oligomerici cu epiclorhidrină, m-Fenilenbis(metilamină):

Biodegradare

nu este rapid degradabil

Biodegradare: 0 %

Durată de expunere: 28 z

Metodă: Ghid de testare OECD 301F

Polioxipropilenediamină:

Biodegradare

nu este rapid degradabil

Fenol, stirenat:

Biodegradare

nu este rapid degradabil

2,4,6-tris(dimetilaminometil)fenol:

Biodegradare

nu este rapid degradabil

12.3 Potențialul de bioacumulare

Produs:

Bioacumularea

Nu există date

Componente:

alcool benzilic:

Coeficientul de partiție: n-octanol/apă

log Pow: 1,10

4,4' izopropiliden difenol, produși de reacție oligomerici cu epiclorhidrină, izoforondiamină:

Coeficientul de partiție: n-octanol/apă

log Pow: 3,6 (25 °C)

4,4' izopropiliden difenol, produși de reacție oligomerici cu epiclorhidrină, m-Fenilenbis(metilamină):

Bioacumularea

Factorul de bioconcentrare (BCF): 100

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

StoPox KU 614 Komp. B

	Nu este de așteptat o bioacumulare ($\log Pow \leq 4$).
Coeficientul de partiție: n-octanol/apă	$\log Pow$: 3,6 (25 °C)
Polioxipropilenediamină: Bioacumularea	Bioacumularea este improbabilă.
Coeficientul de partiție: n-octanol/apă	$\log Pow$: 1,34 (25 °C) Metodă: Îndrumar de test OECD, 117
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 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 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 deșeuri în conformitate cu codul din Catalogul European de Deșeuri (CED), categoria 17.09 - alte deșeuri de la construcții și demolări. Reziduurile de produs neîntărite trebuie eliminate sub codul de deșeuri 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* Deșeuri de vopsele și lacuri cu conținut de solvenți organici sau alte substanțe periculoase (*) deșeu periculos în sensul Directivei 2008/98/CEE

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

StoPox KU 614 Komp. B

SECȚIUNEA 14: INFORMAȚII REFERITOARE LA TRANSPORT

14.1 Numărul ONU sau numărul de identificare

ADN	2735
ADR	2735
RID	2735
IMDG	2735
IATA	2735

14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție

ADN	POLIAMINE LICHIDE COROSIVE, N.S.A. (izoforondiamină, m-Fenilenbis(metilamină))
ADR	POLIAMINE LICHIDE COROSIVE, N.S.A. (izoforondiamină, m-Fenilenbis(metilamină))
RID	POLIAMINE LICHIDE COROSIVE, N.S.A. (izoforondiamină, m-Fenilenbis(metilamină))
IMDG	POLYAMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (Isophoronediamine, m-phenylenebis(methylamine))
IATA	Polyamines, liquid, corrosive, n.o.s. (Isophoronediamine, m-phenylenebis(methylamine))

14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport

ADN	8
ADR	8
RID	8
IMDG	8
IATA	8

14.4 Grupul de ambalare

ADN	
Grupul de ambalare	II
Cod de clasificare	C7
Nr.de identificare a pericolului	80
Etichete	8

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

StoPox KU 614 Komp. B

ADR

Grupul de ambalare	II
Cod de clasificare	C7
Nr.de identificare a pericolului	80
Etichete	8
Cod de restricționare în tuneluri	(E)

RID

Grupul de ambalare	II
Cod de clasificare	C7
Nr.de identificare a pericolului	80
Etichete	8

IMDG

Packaging group	II
Labels	8
EmS number	F-A, S-B

IATA

Packaging group	II
Labels	8

14.5 Pericole pentru mediul înconjurător

ADR

Periculos pentru mediul înconjurător : nu

IMDG

Poluanții marini : nu

14.6 Precauții speciale pentru utilizatori

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

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

StoPox KU 614 Komp. B

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 1,2 %

COV
Directiva 2004/42/CE 38,9 %
389,3 g/l

Valoarea limită UE corespunzătoare acestui produs (cat. A/j) :500 g/l
Acest produs conține max500 g/IVOC.

Regulamentul (UE) 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. 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 frazelor H

H225 : Lichid și vapori foarte inflamabili.
H302 : Nociv în caz de înghițire.
H314 : Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.
H315 : Provoacă iritarea pielii.
H317 : Poate provoca o reacție alergică a pielii.
H318 : Provoacă leziuni oculare grave.
H319 : Provoacă o iritare gravă a ochilor.
H411 : Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
H412 : Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Text complet al altor abrevieri

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

StoPox KU 614 Komp. B

Acute Tox.	: Toxicitate acută
Aquatic Chronic	: Pericol pe termen lung (cronic) pentru mediul acvatic
Eye Dam.	: Lezarea gravă a ochilor
Eye Irrit.	: Iritarea ochilor
Flam. Liq.	: Lichide inflamabile
Skin Corr.	: Corodarea pielii
Skin Irrit.	: Iritarea 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; 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 - 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 Neozeelandez 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

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

PROD4994

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

StoPox KU 614 Komp. B