

**FIȘA CU DATE DE SECURITATE**

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

Ref. 130000006366/

Numărul reviziei 1.1

**StoPox DV 100 Komp. B**

Revizia (data) 11.08.2021

Data tipăririi 11.08.2021

**SECȚIUNEA 1: IDENTIFICAREA SUBSTANȚEI/AMESTECULUI ȘI A SOCIETĂȚII/ÎNTRERINDERII****1.1 Informații privind clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008**

Denumirea comercială StoPox DV 100 Komp. B

Identificator Unic De Formulă (UFI) OSK1-W00R-G00V-Q0QW

**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

**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 DV 100 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 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.  
P310 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:

Polioxipropilenediamină

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

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

Fenol, stirenat

### 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.

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

## StoPox DV 100 Komp. B

### 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)
Polioxipropilenediamină	9046-10-0  01-2119557899-12-XXXX	Skin Corr. 1C; H314 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412	≥ 50 - < 55
4,4' izopropiliden difenol, produși de reacție oligomerici cu epiclohidrină, izoforondiamină	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	≥ 20 - < 25
4,4' izopropiliden difenol, produși de reacție oligomerici cu epiclohidrină, 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 - < 15
Fenol, stirenat	61788-44-1 262-975-0 01-2119980970-27-XXXX	Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic 2; H411	≥ 2,5 - < 5
Fenol, stirenat	61788-44-1 262-975-0 01-2119979575-18-XXXX	Aquatic Chronic 2; H411	≥ 2,5 - < 5
etanol	64-17-5 200-578-6 603-002-00-5 01-2119457610-43-XXXX	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319	≥ 1 - < 3

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.
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.

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

## StoPox DV 100 Komp. B

Contact cu ochii	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. 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.
<b>4.2 Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate</b>	
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.
<b>4.3 Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare</b>	
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 <sub>2</sub> , 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 substanța sau de amestecul în cauză

În caz de incendiu se poate degaja:  
Monoxid de carbon  
Bioxid de carbon (CO<sub>2</sub>)  
Oxizi de azot (NO<sub>x</sub>)

#### 5.3 Recomandări destinate pompierilor

Observații suplimentare

În cazul unui incendiu, se va purta un aparat respirator autonom.  
Combinzon 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.  
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

Se va strânge și se va colecta materialul împrăștiat cu ajutorul unui

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

## StoPox DV 100 Komp. B

pentru izolarea incendiilor și  
pentru curățenie

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.

Măsuri de igienă

Respectați prescripțiile legale privind protecția și siguranța.  
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 fi 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

Limita(e) de expunere profesională(e)

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

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

## StoPox DV 100 Komp. B

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

##### 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.

Îmbrăcămintă impermeabilă

Dacă este probabil să apară împrăscări, se va purta:

Sort și încălțăminte rezistente la solvenți

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.

##### Protecția corpului

##### c) Protecția respirației

#### 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 freatiche.

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

## StoPox DV 100 Komp. B

### SECȚIUNEA 9: PROPRIETĂȚILE FIZICE ȘI CHIMICE

#### 9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Aspect	lichid
Culoare	gălbui
Miros	de amoniac
Pragul de acceptare a mirosului	Nu există date
pH	9 - 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	71,1 °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 0,99 g/cm <sup>3</sup> (23 °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 102 mPa.s (23 °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 DV 100 Komp. B

### SECȚIUNEA 10: STABILITATE ȘI REACTIVITATE

#### 10.1 Reactivitate

Nu se cunoaște 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 Prođuși 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	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.
--------------------------	---

##### Corodarea/iritarea pielii

##### Produs:

Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.

##### Componente:

##### Polioxipropilenediamină:

Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.

##### 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.
--------	--



# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

## StoPox DV 100 Komp. B

**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.

**Fenol, stirenat:**

Provoacă iritarea pielii.

**Lezarea gravă/iritarea ochilor**

**Produs:**

Provoacă leziuni oculare grave.

**Componente:**

**Polioxipropilenediamină:**

Provoacă leziuni oculare grave.

**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.

**etanol:**

Specii

Iepure

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.

**Componente:**

**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.

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

## StoPox DV 100 Komp. B

### 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 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:**

#### Polioxipropilenediamină:

Biodegradare : nu este rapid degradabil

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

Biodegradare : nu este rapid degradabil  
Biodegradare: 0 %

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

## StoPox DV 100 Komp. B

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

**Fenol, stirenat:**  
Biodegradare nu este rapid degradabil

### 12.3 Potențialul de bioacumulare

**Produs:**  
Bioacumularea Nu există date

**Componente:**  
**Polioxipropilenediamină:**  
Bioacumularea Bioacumularea este improbabilă.

Coeficientul de partiție: n-octanol/apă log Pow: 1,34 (25 °C)  
Metodă: Îndrumar de test OECD, 117

**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  
Nu este de așteptat o bioacumulare (log Pow ≤ 4).

Coeficientul de partiție: n-octanol/apă log Pow: 3,6 (25 °C)

### 12.4 Mobilitatea în sol

**Produs:**  
Mobilitate Nu există date

### 12.5 Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

**Produs:**  
Evaluare Această substanță/amestec nu conține componente considerate a fi fie persistente, bioacumulative și toxice (PBT), fie foarte persistente și foarte bioacumulative (vPvB) la nivele de 0.1% sau mai mari..

### 12.6 Proprietăți de perturbator endocrin

**Produs:**  
Evaluare : Substanța/preparatul nu conține componente considerate ca având proprietăți care pot cauza tulburări endocrine, în conformitate cu Articolul 57(f) din Regulamentul REACH sau cu regulamentul delegat al Comisiei (UE) 2017/2100 sau cu Regulamentul Comisiei (UE) 2018/605 la concentrații de 0,1% sau mai mari.

### 12.7 Alte efecte adverse

**Produs:**  
Informații ecologice adiționale Nu permiteți pătrunderea în apa de adâncime, în apele de suprafață sau în sistemul de canalizare.  
Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

## StoPox DV 100 Komp. B

### 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

### 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. (Polioxipropilenediamină, amine cicloalifatică modificată)
ADR	POLIAMINE LICHIDE COROSIVE, N.S.A. (Polioxipropilenediamină, amine cicloalifatică modificată)
RID	POLIAMINE LICHIDE COROSIVE, N.S.A. (Polioxipropilenediamină, amine cicloalifatică modificată)
IMDG	POLYAMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (polyoxypropylenediamine, Modified cycloaliphatic amine)
IATA	Polyamines, liquid, corrosive, n.o.s. (polyoxypropylenediamine, Modified cycloaliphatic amine)

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

## StoPox DV 100 Komp. B

### 14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport

<b>ADN</b>	8
<b>ADR</b>	8
<b>RID</b>	8
<b>IMDG</b>	8
<b>IATA</b>	8

### 14.4 Grupul de ambalare

#### **ADN**

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

#### **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**

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

## StoPox DV 100 Komp. B

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

### 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 1,75 %

COV  
Directiva 2004/42/CE 1,75 %  
17,3 g/l

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

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

## StoPox DV 100 Komp. B

### 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 declarațiilor H

H225	: Lichid și vapori foarte inflamabili.
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

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 European 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 Neozelandez al Substanțelor Chimice; OECD - Organizația pentru Cooperare și Dezvoltare Economică; OPPTS - Oficiul pentru Siguranța Chimică și Prevenirea Poluării; PBT - Substanțe persistente, bioacumulative și toxice; PICCS - Inventarul Filipinez al Chimicalelor și Substanțelor Chimice; (Q)SAR - Relație Structură-Activitate (Cantitativă); REACH - Regulamentul (CE) Nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului cu privire la Înregistrarea, Evaluarea, Autorizarea și Restricția Substanțelor Chimice; RID - Regulamente privind Transportul Internațional de Mărfuri Periculoase pe Calea Ferată; SADT - Temperatură de auto-accelerare a

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

## StoPox DV 100 Komp. B

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

PROD0468



# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

---

## StoPox DV 100 Komp. B