

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

Ref. 130000008799/

Numărul reviziei 1.0

StoPur WV 150/205 transparent Komp.

Revizia (data) 15.01.2024

B

Data tipăririi 15.01.2024

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

1.1 Identificator de produs

Denumirea comercială StoPur WV 150/205 transparent Komp. B

Identificator Unic De Formulă (UFI) H983-K04X-800S-MUCM

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)

Toxicitate acută, Categoria 4 H332: Nociv în caz de inhalare.

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

Toxicitate asupra unui organ țintă specific - o singură expunere, Categoria 3, Aparatul respirator H335: Poate provoca iritarea căilor respiratorii.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

StoPur WV 150/205 transparent Komp. B

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

2.2 Elemente pentru etichetă

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

Pictograme de pericol



Cuvânt de avertizare : Atenție

Fraze de pericol : H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii.
H332 Nociv în caz de inhalare.
H335 Poate provoca iritarea căilor respiratorii.
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.
Răspuns:
P302 + P352 ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: spălați cu multă apă și săpun.
P362 + P364 Scoateți îmbrăcămintea contaminată și spălați-o înainte de reutilizare.
P304 + P340 ÎN CAZ DE INHALARE: transportați persoana la aer liber și mențineți-o într-o poziție confortabilă pentru respirație.
P312 Sunați la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/ un medic dacă nu vă simțiți bine.
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:

Poliizocianat alifatic

Etichetare adițională

«După data de 24 august 2023, este necesară o formare adecvată înainte de uzul industrial sau profesional».

2.3 Alte pericole

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.

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

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

StoPur WV 150/205 transparent Komp. B

Denumire chimică	Nr. CAS Nr. CE Nr. Index Număr de înregistrare	Clasificare	Concentrație (% w/w)
Poliizocianat alifatic	160994-68-3	Acute Tox. 4; H332 Skin Sens. 1B; H317 STOT SE 3; H335 (Aparatul respirator) Aquatic Chronic 3; H412	≥ 90 - ≤ 100
diizocianat de hexameten	822-06-0 212-485-8 615-011-00-1 01-2119457571-37-XXXX	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 1; H330 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335 Skin Irrit. 2; H315 Resp. Sens. 1; H334 Skin Sens. 1; H317 limita specifică a concentrației Resp. Sens. 1 ≥ 0,5 % Skin Sens. 1 ≥ 0,5 %	< 0,23

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.
Inhalare	Se va ieși la aer curat în caz de inhalare accidentală de vapori sau de produși de descompunere. Se va consulta un medic după o expunere prelungită.
Contactul cu pielea	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. 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. NU se va induce stare de vomă.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

StoPur WV 150/205 transparent Komp. B

	Se va clăti gura cu apă. 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 extingtoare 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

Se va purta dacă este cazul un aparat respirator autonom în lupta împotriva incendiului.

Observații suplimentare

Combinazon de protecție completă contra substanțelor chimice
Jetul de apă poate fi folosit pentru a răci containerele nedeschise.
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 contact cu solul, apele de suprafață sau freatice.
Dacă produsul contaminează râurile, lacurile sau sistemul de canalizare, se vor anunța autoritățile competente conform cu dispozițiile legale în vigoare.

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).
Ulterior, eliminați în recipientul pentru deșeuri; nu închideți (formare de CO₂)
Se va curăți cu grijă suprafața contaminată.
Produși de curățat speciali

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

StoPur WV 150/205 transparent Komp. B

6.4 Trimitere la alte secțiuni

Apă

Nu va fi eliberat în mediul înconjurător.

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

Se vor scoate imediat toate hainele contaminate.

Hainele de lucru se vor păstra separat.

Se vor scoate și se vor spăla hainele și mănușile contaminate, inclusiv interiorul, înainte de refolosire.

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.

Se va păstra ermetic închis.

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

Se va ține departe atât de agenți oxidanți, de materiale puternic acide sau alcaline, cât și de amine, alcooli sau apă.

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	Parametri de control
Tipul:	
diizocianat de hexametilen	822-06-0
RO OEL	Valoare limită - termen scurt 1 mg/m ³
RO OEL	Valoare limită - termen scurt 0,14 ppm
RO OEL	Valoare limită 8 ore 0,05 mg/m ³
RO OEL	Valoare limită 8 ore 0,007 ppm

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

StoPur WV 150/205 transparent Komp. B

Ca bază au servit listele valabile la data întocmirii.

8.2 Controale ale expunerii

Controale tehnice corespunzătoare

A se asigura o aerisire bună; dacă este posibil, a se utiliza sau instala o instalație de evacuare internă. 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	<p>Perioada de folosire: < 30 min Grosime minimă: 0,11 mm Ca protecție împotriva stropirii se pot folosi mănuși din următoarele materiale: Mănuși din cauciuc nitrilic, de exemplu: KCL 740 Dermatril® (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. Îmbrăcămintă impermeabilă Dacă este probabil să apară împrăscări, se va purta: Sorț și încălțăminte rezistente la solvenți</p>
Protecția corpului	<p>În cazul în care ventilarea este necorespunzătoare purtați echipament de protecție respiratorie. Dacă se amestecă sau de schimbă recipientul acestei componente timp de peste 1 oră/zi trebuie purtat 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.</p>
c) Protecția respirației	<p>Informațiile privind echipamentul individual de protecție sunt valabile pentru manipularea atât a celor două componente individuale, cât și a amestecului gata de prelucrat.</p>
Măsuri generale de protecție și alte indicații	
Controlul expunerii mediului	
Indicații generale	A se împiedica pătrunderea în sistemul de canalizare, fose și beciuri.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

StoPur WV 150/205 transparent Komp. B

Nu se va permite să intre în contact cu contact cu solul, apele de suprafață sau freatică.

Dacă produsul contaminează râurile, lacurile sau sistemul de canalizare, se vor anunța autoritățile competente conform cu dispozițiile legale în vigoare.

SECȚIUNEA 9: PROPRIETĂȚILE FIZICE ȘI CHIMICE

9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Aspect	lichid
Culoare	incolor
Miros	foarte slab
Pragul de acceptare a mirosului	Nu există date
pH	8 - 9,9 (23 °C) Concentrație: 1 % hidrolizează
Punctul de topire/punctul de înghețare	Nu există date
Punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere	Nu există date
Punctul de aprindere	circa 195 °C(1.013 hPa) Metodă: ISO 2719
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	circa 5 hPa (20 °C) circa 10 hPa (50 °C) circa 11 hPa (55 °C)
Densitatea vaporilor	Nu există date
Densitate	circa 1,15 g/cm ³ (20 °C) Metodă: DIN 51757
Solubilitatea (solubilitățile) Solubilitate în apă	nemiscibil (15 °C)
Coeficientul de partiție: n-octanol/apă	nedeterminat
Temperatura de autoaprindere	nu este autoinflamabil
Temperatura de descompunere	Descompunere termică la peste 150 °C.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

StoPur WV 150/205 transparent Komp. B

Vâscozitatea	
Vâscozitate dinamică	circa 1.004 mPa.s (20 °C) Metodă: DIN 53019
Proprietăți explozive	Nu este exploziv
Proprietăți oxidante	Nu se aplică

9.2 Alte informații

Timpi de curgere	Nu există date
------------------	----------------

SECȚIUNEA 10: STABILITATE ȘI REACTIVITATE

10.1 Reactivitate

Reacția preodusului cu aerul umed și/sau apa poate determina o creștere a presiunii din recipient datorită formării de bioxid de carbon.

10.2 Stabilitate chimică

Stabil în condiții normale.

10.3 Posibilitatea de reacții periculoase

Reacții potențial periculoase	Aminele și alcoolii formează reacții exoterme. Se va păstra la distanță de agenți de oxidare, materiale puternic alcaline și materiale puternic acide pentru a se evita reacții exoterme. Cu apă (umiditate): se produce CO ₂ . În recipiente închise este posibilă formarea de presiune (pericol de crăpare).
-------------------------------	---

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 Acizi și baze Alcooli
---------------------	---

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:
Izocianați
Cianură de hidrogen (acid cianhidric)

SECȚIUNEA 11: INFORMAȚII TOXICOLOGICE

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

Toxicitate acută

Produs:

Toxicitate acută orală	LD50 (Șobolan): > 2.000 mg/kg
Toxicitate acută prin inhalare	LC50 (Șobolan): 1,5 mg/l

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

StoPur WV 150/205 transparent Komp. B

	Durată de expunere: 4 h Atmosferă de test: praf/ceață Metodă: Avizul expertului Datele toxicologice au fost luate de la produse cu compoziție similară.
Toxicitate acută dermică	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
Componente: Poliizocianat alifatic: Toxicitate acută prin inhalare	LC50 (Șobolan): 0,1 - 0,5 mg/l Durată de expunere: 4 h Atmosferă de test: praf/ceață Metodă: Ghid de testare OECD 403
diizocianat de hexametilen: Toxicitate acută orală	LD50 (Șobolan): 746 mg/kg Metodă: Ghid de testare OECD 401
Toxicitate acută prin inhalare	Mortal în caz de inhalare.
Corodarea/iritarea pielii Produs:	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
Componente: diizocianat de hexametilen:	Provoacă iritarea pielii.
Lezarea gravă/iritarea ochilor Produs:	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
Componente: diizocianat de hexametilen: Specii Metodă	lepure Ghid de testare OECD 405 Provoacă o iritare gravă a ochilor.
Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii Produs: Metodă	Ghid de testare OECD 406 Provoacă o sensibilizare cobailor. Datele toxicologice au fost luate de la produse cu compoziție similară. Nu provoacă sensibilizare respiratorie.
Componente: Poliizocianat alifatic:	Poate provoca o reacție alergică a pielii.
diizocianat de hexametilen:	Poate provoca o reacție alergică a pielii. Poate provoca simptome de alergie sau astm sau dificultăți de

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

StoPur WV 150/205 transparent Komp. B

respirație în caz de inhalare.

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:

Căi de expunere

Inhalare

Evaluare

Poate provoca iritarea căilor respiratorii.

Componente:

Poliizocianat alifatic:

Căi de expunere

Inhalare

Evaluare

Poate provoca iritarea căilor respiratorii.

diizocianat de hexametilen:

Căi de expunere

Inhalare

Evaluare

Poate provoca iritarea căilor respiratorii.

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.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

StoPur WV 150/205 transparent Komp. B

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

LC50 (Danio rerio (peștele zebură)): 28,3 mg/l
Durată de expunere: 96 h
Metodă: Ghid de testare OECD 203
Datele toxicologice au fost luate de la produse cu compoziție similară.

Toxicitate pentru dafnia și alte nevertebrate acvatice

EC50 (Daphnia magna (purice de apă)): > 100 mg/l
Durată de expunere: 48 h
Metodă: Îndrumar de test OECD, 202
Datele toxicologice au fost luate de la produse cu compoziție similară.

Toxicitatea pentru alge/plante acvatice

CI50 (Desmodesmus subspicatus (alge verzi)): > 100 mg/l
Durată de expunere: 72 h
Metodă: Îndrumar de test OECD, 201
Datele toxicologice au fost luate de la produse cu compoziție similară.

Toxicitate pentru microorganisme

EC50 (nămol activ): > 10.000 mg/l
Metodă: Îndrumar de test OECD, 209
Datele toxicologice au fost luate de la produse cu compoziție similară.

12.2 Persistența și degradabilitatea

Produs:

Biodegradare

nu este rapid degradabil
Biodegradare: 2 %
Durată de expunere: 28 z
Metodă: Îndrumar de test OECD 301
La suprafața limită, rășina, în combinație cu apă, se transformă într-un produs de reacție solid, refractar și insolubil (poliuree) formând dioxid de carbon.

Componente:

Poliizocianat alifatic:

Biodegradare

nu este rapid degradabil
Biodegradare: 2 %
Durată de expunere: 28 z
Metodă: Îndrumar de test OECD 301

12.3 Potențialul de bioacumulare

Produs:

Bioacumularea

Nu există date

Componente:

Poliizocianat alifatic:

Coefficientul de partiție: n-octanol/apă

log Pow: 3,0

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

StoPur WV 150/205 transparent Komp. B

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.

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

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

StoPur WV 150/205 transparent Komp. B

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

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 %

COV

Directiva 2004/42/CE

0 %

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

Regulamentul (UE) nr. 649/2012 al

Parlamentului European și al Consiliului privind exportul și importul de produse chimice periculoase

REACH - Restricțiile privind producerea, introducerea pe piață și utilizarea anumitor substanțe, amestecuri și articole periculoase (Anexa XVII)

Nu se aplică

Se vor lua în considerare condițiile de restricționare pentru următoarele înregistrări:
(3)

diizocianat de hexameten (74)

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.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

StoPur WV 150/205 transparent Komp. B

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

Schimbarile 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

H302	: Nociv în caz de înghițire.
H315	: Provoacă iritarea pielii.
H317	: Poate provoca o reacție alergică a pielii.
H319	: Provoacă o iritare gravă a ochilor.
H330	: Mortal în caz de inhalare.
H332	: Nociv în caz de inhalare.
H334	: Poate provoca simptome de alergii sau astm sau dificultăți de respirație în caz de inhalare.
H335	: Poate provoca iritarea căilor respiratorii.
H412	: Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Text complet al altor abrevieri

Acute Tox.	: Toxicitate acută
Aquatic Chronic	: Pericol pe termen lung (cronic) pentru mediul acvatic
Eye Irrit.	: Iritarea ochilor
Resp. Sens.	: Sensibilizare respiratorie
Skin Irrit.	: Iritarea pielii
Skin Sens.	: Sensibilizarea pielii
STOT SE	: Toxicitate asupra unui organ țintă specific - o singură expunere

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 -

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

StoPur WV 150/205 transparent Komp. B

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

PROD3463

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

StoPur WV 150/205 transparent Komp. B