



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

StoPox WHG Deck 100 Komp. A

Ref. 130000000721/

Numărul reviziei 1.0

Revizia (data) 30.06.2022

Data tipăririi 30.06.2022

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 WHG Deck 100 Komp. A

Identificator Unic De Formulă (UFI) YK91-R058-Q00W-XGD0

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)

Iritarea pielii, Categoria 2 H315: Provoacă iritarea pielii.

Iritarea ochilor, Categoria 2 H319: Provoacă o iritare gravă a ochilor.

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 WHG Deck 100 Komp. A

Toxicitate asupra unui organ țintă specific - expunere repetată, Categoria 2	H373: Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată.
Pericol pe termen lung (cronic) pentru mediul acvatic, Categoria 2	H411: Toxic 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	:	Atenție
Fraze de pericol	:	H315 Provoacă iritarea pielii. H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii. H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor. H373 Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată. H411 Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
Fraze de precauție	:	Prevenire: P260 Nu inspirați vaporii. P280 A se purta mănuși de protecție/ echipament de protecție a ochilor/ echipament de protecție a feței. Răspuns: P337 + P313 Dacă iritarea ochilor persistă: consultați medicul. P333 + P313 În caz de iritare a pielii sau de erupție cutanată: consultați medicul. P362 + P364 Scoateți îmbrăcămintea contaminată și spalați-o înainte de reutilizare. Eliminare: P501 Conținutul/recipientul se va dezafecta de către societăți de salubritate sau se va preda centrelor de colectare municipale.

Componente potențial periculoase ce trebuie să fie specificate pe etichetă:

bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)fenil]propan
bisfenol -F-(epiclorhidrină) și rășină epoxidică (masă moleculară medie ≤ 700)
Copolimer-Polipropilenglicol-Epiclorhidrină
Hidrocarburi, C9 - C12, n-alcani, izoalcani, ciclice, aromatice (2-25%)

Etichetare adițională

EUH211 Avertizare! Se pot forma picături respirabile periculoase la pulverizare. Nu respirați prin pulverizare sau ceață.

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 WHG Deck 100 Komp. A

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)
bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)fenil]propan	1675-54-3 216-823-5 603-073-00-2 01-2119456619-26-XXXX	Eye Irrit. 2; H319 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic 2; H411 limita specifică a concentrației Eye Irrit. 2; H319 ≥ 5 % Skin Irrit. 2; H315 ≥ 5 %	≥ 25 - < 30
bisfenol -F-(epiclorhidrină) și rășină epoxidică (masă moleculară medie ≤ 700)	9003-36-5 500-006-8 01-2119454392-40-XXXX	Skin Sens. 1; H317 Skin Irrit. 2; H315 Aquatic Chronic 2; H411	≥ 25 - < 30
bis(ortofosfat) de trizinc	7779-90-0 231-944-3 030-011-00-6 01-2119485044-40-XXXX	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 Factor M (Toxicitatea acută pentru mediul acvatic): 1 Factor M (Toxicitatea cronică pentru mediul acvatic): 1	≥ 10 - < 20
Copolimer-Polipropilenglicol-Epiclorhidrină	9072-62-2	Skin Sens. 1B; H317 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335 Aquatic Chronic 3; H412	≥ 10 - < 15
Hidrocarburi, C9 - C12, n-alcani, izoalcani, ciclice, aromatice (2-25%)	64742-82-1 01-2119458049-33-XXXX	Aquatic Chronic 2; H411 Asp. Tox. 1; H304 Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 (Sistem nervos) STOT RE 1; H372 EUH066	≥ 1 - < 2,5
Dioxid de titan	13463-67-7 236-675-5 01-2119489379-17-XXXX	Carc. 2; H351, Note V, Note W, Note 10	≥ 1 - < 10

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

StoPox WHG Deck 100 Komp. A

oxid de zinc	1314-13-2 215-222-5 030-013-00-7 01-2119463881-32-XXXX	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 Factor M (Toxicitatea acută pentru mediul acvatic): 1 Factor M (Toxicitatea cronică pentru mediul acvatic): 1	≥ 0,25 - < 1
4-morfolin carbaldehidă	4394-85-8 224-518-3 01-2119987993-12-XXXX	Skin Sens. 1; H317	≥ 0,1 - < 0,3
Produse de reacție din von 1,6-hexandiol cu 2-(clormetil)oxiran (1:2)	933999-84-9 01-2119463471-41-XXXX	Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 Eye Irrit. 2; H319 Aquatic Chronic 3; H412	≥ 0,1 - < 0,25
Acizi grași, ulei de tal, compuși cu oleilamină	85711-55-3 288-315-1 01-2119974148-28-XXXX	Skin Sens. 1A; H317 STOT RE 2; H373 Eye Dam. 1; H318	< 0,1

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 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.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

StoPox WHG Deck 100 Komp. A

	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 substanța sau de amestecul în cauză

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

5.3 Recomandări destinate pompierilor

Observații suplimentare

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

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

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

StoPox WHG Deck 100 Komp. A

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

Limita(e) de expunere profesională(e)

Componente	Nr. CAS
Sursă	Tipul:
	Parametri de control

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

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

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

StoPox WHG Deck 100 Komp. A

	<p>Ca protecție împotriva stropirii se pot folosi mănuși din următoarele materiale: Mănuși din cauciuc nitrilic, de exemplu: KCL 743 Dermatril® P (Kächele-Cama-Latex GmbH, hotline: +49 6659-87-300, www.kcl.de), sau produse similare Mănușile murdărite trebuie eliminate neîntârziat!</p> <p>Perioada de folosire: > 480 min Grosime minimă: 0,4 mm Pentru un contact îndelungat de max. 8 ore se pot folosi mănuși din următoarele materiale: Mănuși din cauciuc nitrilic, de exemplu: KCL 730 Camatril® Velours (Kächele-Cama-Latex GmbH, hotline: +49 6659-87-300, www.kcl.de), sau produse similare Mănușile murdărite trebuie eliminate la sfârșitul turei de lucru! Mănușile de protecție selectate trebuie să satisfacă specificațiile Directivei UE 2016/425 și standardului EN 374 derivat din aceasta. Dacă purtați mănuși de protecție se recomandă să purtați dedesubt mănuși de bumbac! Pentru evitarea problemelor dermatologice, trebuie limitată purtarea mănușilor la strictul necesar. Folosiți numai mănuși de protecție împotriva substanțelor chimice cu un marcaj CE categoria III. Îmbrăcămintă impermeabilă Dacă este probabil să apară împrôșcări, se va purta: Sort și încălțăminte rezistente la solvenți</p>
Protecția corpului	<p>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.</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	<p>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.</p>

SECȚIUNEA 9: PROPRIETĂȚILE FIZICE ȘI CHIMICE

9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Aspect	lichid
Culoare	divers
Miros	caracteristic
Pragul de acceptare a mirosului	Nu există date
pH	6 - 8 (23 °C) Concentrație: 5 %
Punctul de topire/punctul de înghețare	Nu există date

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

StoPox WHG Deck 100 Komp. A

Punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere	Nu există date
Punctul de aprindere	68 °C Metodă: capsulă închisă
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 1,35 g/cm ³ (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 1.500 mPa.s
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 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 cu amine. Reacții cu acizi. Reacționează cu următoarele substanțe: baze
-------------------------------	--

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

StoPox WHG Deck 100 Komp. A

10.4 Condiții de evitat

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

10.5 Materiale incompatibile

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

10.6 Prođuși de descompunere periculoși

Produsul nu se descompune dacă este depozitat și folosit conform normelor.
Polimerizarea este puternic exotermă și poate genera suficientă căldură pentru a determina descompunerea termică și/sau ruperea containerelor.
În caz de incendiu se pot forma produși de descompunere periculoși, cum ar fi:
Acid clorhidric (HCl)

SECȚIUNEA 11: INFORMAȚII TOXICOLOGICE

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

Toxicitate acută

Produs:

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

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

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

Corodarea/iritarea pielii

Produs:

Provoacă iritarea pielii.

Componente:

bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)fenil]propan:

Provoacă iritarea pielii.

bisfenol -F-(epiclorhidrină) și rășină epoxidică (masă moleculară medie ≤ 700):

Provoacă iritarea pielii.

Hidrocarburi, C9 - C12, n-alcani, izoalcani, ciclice, aromatice (2-25%):

Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii.

Produse de reacție din von 1,6-hexandiol cu 2-(clormetil)oxiran (1:2):

Provoacă iritarea pielii.

Lezarea gravă/iritarea ochilor

Produs:

Provoacă o iritare gravă a ochilor.

Componente:

bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)fenil]propan:

Provoacă o iritare gravă a ochilor.

Copolimer-Polipropilenglicol-Epiclorhidrină:

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

StoPox WHG Deck 100 Komp. A

Provoacă o iritare gravă a ochilor.

Produse de reacție din von 1,6-hexandiol cu 2-(clorometil)oxiran (1:2):

Provoacă o iritare gravă a ochilor.

Acizi grași, ulei de tal, compuși cu oleilamină:

Provoacă leziuni oculare grave.

Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii

Produs:

Poate provoca o reacție alergică a pielii.

Nu provoacă sensibilizare respiratorie.

Componente:

bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)fenil]propan:

Poate provoca o reacție alergică a pielii.

bisfenol -F-(epiclorhidrină) și rășină epoxidică (masă moleculară medie ≤ 700):

Poate provoca o reacție alergică a pielii.

Copolimer-Polipropilenglicol-Epiclorhidrină:

Poate provoca o reacție alergică a pielii.

4-morfolin carbaldehidă:

Poate provoca o reacție alergică a pielii.

Produse de reacție din von 1,6-hexandiol cu 2-(clorometil)oxiran (1:2):

Poate provoca o reacție alergică a pielii.

Acizi grași, ulei de tal, compuși cu oleilamină:

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.

Componente:

Dioxid de titan:

Susceptibil de a provoca cancer.

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.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

StoPox WHG Deck 100 Komp. A

Componente:

Copolimer-Polipropilenglicol-Epiclorhidrină:

Căi de expunere Inhalare
Evaluare Poate provoca iritarea căilor respiratorii.

Hidrocarburi, C9 - C12, n-alcani, izoalcani, ciclice, aromatice (2-25%):

Evaluare Poate provoca somnolență sau amețeală.

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere repetată

Produs:

Evaluare Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată.

Componente:

Hidrocarburi, C9 - C12, n-alcani, izoalcani, ciclice, aromatice (2-25%):

Evaluare Provoacă leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată.

Acizi grași, ulei de tal, compuși cu oleilamină:

Căi de expunere Inhalare
Evaluare Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată.

Toxicitate referitoare la aspirație

Produs:

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

Componente:

Hidrocarburi, C9 - C12, n-alcani, izoalcani, ciclice, aromatice (2-25%):

Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.

Informații suplimentare

Produs:

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

11.2 Informații privind alte pericole

Proprietăți de perturbator endocrin

Produs:

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

Informații suplimentare

Produs:

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

SECȚIUNEA 12: INFORMAȚII ECOLOGICE

12.1 Toxicitatea

Produs:

Toxicitate pentru pești Nu există date

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

StoPox WHG Deck 100 Komp. A

Componente:

bis(ortofosfat) de trizinc:

Toxicitate pentru pești	LC50 (Oncorhynchus mykiss (Păstrăv curcubeu)): 0,33 - 6,06 mg/l Durată de expunere: 96 h
Toxicitate pentru dafnia și alte nevertebrate acvatice	EC50 (Daphnia magna (purice de apă)): > 2,34 mg/l Durată de expunere: 48 h
Toxicitatea pentru alge/plante acvatice	EC50 (Scenedesmus capricornutum (alge de apă dulce)): 0,32 mg/l Durată de expunere: 72 h
Factor M (Toxicitatea acută pentru mediul acvatic)	1
Factor M (Toxicitatea cronică pentru mediul acvatic)	1

Hidrocarburi, C9 - C12, n-alcani, izoalcani, ciclice, aromatice (2-25%):

Toxicitate pentru dafnia și alte nevertebrate acvatice	EC50 (Daphnia magna (purice de apă)): 10 - 22 mg/l Durată de expunere: 48 h
--	--

oxid de zinc:

Toxicitate pentru pești	LC50 (Pimephales promelas): 0,5 mg/l Durată de expunere: 96 h Tipul testului: test static
Factor M (Toxicitatea acută pentru mediul acvatic)	1
Toxicitate pentru pești (Toxicitate cronică)	Concentrație fără efect observabil (NOEC): 0,08 mg/l Durată de expunere: 21 z Specii: Oncorhynchus mykiss (Păstrăv curcubeu)
Factor M (Toxicitatea cronică pentru mediul acvatic)	1

12.2 Persistența și degradabilitatea

Produs:

Biodegradare	Nu există date
--------------	----------------

Componente:

bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)fenil]propan:

Biodegradare	nu este rapid degradabil
--------------	--------------------------

Copolimer-Polipropilenglicol-Epiclorhidrină:

Biodegradare	nu este rapid degradabil
--------------	--------------------------

Hidrocarburi, C9 - C12, n-alcani, izoalcani, ciclice, aromatice (2-25%):

Biodegradare	rapid degradabil
--------------	------------------

12.3 Potențialul de bioacumulare

Produs:

Bioacumularea	Nu există date
---------------	----------------

Componente:

bis(ortofosfat) de trizinc:

Bioacumularea	Nu se bioacumulează.
---------------	----------------------

oxid de zinc:

Bioacumularea	Bioacumularea este improbabilă.
---------------	---------------------------------

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

StoPox WHG Deck 100 Komp. A

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

A nu se utiliza în imediata apropiere a apelor. Nu permiteți pătrunderea substanței sau reziduurilor în ape, sol sau canalizare. Poluarea apei potabile chiar și la scurgerea unei cantități mici în sol. Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

SECȚIUNEA 13: CONSIDERAȚII PRIVIND ELIMINAREA

13.1 Metode de tratare a deșeurilor

Produs

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

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

Reziduurile de produs neîntărite trebuie eliminate sub codul de deșeurii recomandat.

Ambalaje contaminate

Ambalajul care nu este golit corect trebuie eliminat ca produs nefolosit. Ambalajele golite complet se revalorifică prin intermediul sistemelor de eliminare a deșeurilor.

Codul de deșeu pentru produsul nefolosit

08 01 11* Deșeurii de vopsele și lacuri cu conținut de solvenți organici sau alte substanțe periculoase

(*) deșeu periculos în sensul Directivei 2008/98/CEE

SECȚIUNEA 14: INFORMAȚII REFERITOARE LA TRANSPORT

14.1 Numărul ONU sau numărul de identificare

ADN

3082

ADR

3082

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

StoPox WHG Deck 100 Komp. A

RID	3082
IMDG	3082
IATA	3082

14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție

ADN	SUBSTANȚA PERICULOASA DIN PUNCT DE VEDERE AL MEDIULUI, LICHIDA, N.S.A. (rășină epoxidică)
ADR	SUBSTANȚA PERICULOASA DIN PUNCT DE VEDERE AL MEDIULUI, LICHIDA, N.S.A. (rășină epoxidică)
RID	SUBSTANȚA PERICULOASA DIN PUNCT DE VEDERE AL MEDIULUI, LICHIDA, N.S.A. (rășină epoxidică)
IMDG	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Epoxy resin)
IATA	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (Epoxy resin)

14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport

ADN	9
ADR	9
RID	9
IMDG	9
IATA	9

14.4 Grupul de ambalare

ADN	
Grupul de ambalare	III
Cod de clasificare	M6
Nr.de identificare a pericolului	90
Etichete	9
ADR	
Grupul de ambalare	III
Cod de clasificare	M6
Nr.de identificare a pericolului	90

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

StoPox WHG Deck 100 Komp. A

Etichete	9
Cod de restricționare în tuneluri	(-)

RID

Grupul de ambalare	III
Cod de clasificare	M6
Nr.de identificare a pericolului	90

Etichete	9
----------	---

IMDG

Packaging group	III
Labels	9
EmS number	F-A, S-F

IATA

Packaging group	III
Labels	9

14.5 Pericole pentru mediul înconjurător

ADR

Periculos pentru mediul înconjurător	:	da
--------------------------------------	---	----

IMDG

Poluanții marini	:	da
------------------	---	----

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		3,4 %

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

StoPox WHG Deck 100 Komp. A

COV
Directiva 2004/42/CE 3,1 %
41,81 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.

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 declarațiilor H

H226 : Lichid și vapori inflamabili.
H304 : Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.
H315 : Provoacă iritarea pielii.
H317 : Poate provoca o reacție alergică a pielii.
H318 : Provoacă leziuni oculare grave.
H319 : Provoacă o iritare gravă a ochilor.
H335 : Poate provoca iritarea căilor respiratorii.
H336 : Poate provoca somnolență sau amețeală.
H351 : Susceptibil de a provoca cancer în caz de inhalare.
H372 : Provoacă leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată.
H373 : Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată.
H400 : Foarte toxic pentru mediul acvatic.
H410 : Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
H411 : Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
H412 : Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

StoPox WHG Deck 100 Komp. A

Text complet al altor abrevieri

Aquatic Acute	: Pericol pe termen scurt (acut) pentru mediul acvatic
Aquatic Chronic	: Pericol pe termen lung (cronic) pentru mediul acvatic
Asp. Tox.	: Pericol prin aspirare
Carc.	: Cancerigenitate
Eye Dam.	: Lezarea gravă a ochilor
Eye Irrit.	: Iritarea ochilor
Flam. Liq.	: Lichide inflamabile
Skin Irrit.	: Iritarea pielii
Skin Sens.	: Sensibilizarea pielii
STOT RE	: Toxicitate asupra unui organ țintă specific - expunere repetată
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; AICC - 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; NZLoC - 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 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

PROD0460

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

StoPox WHG Deck 100 Komp. A