



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

Ref. MA10000922/

Numărul reviziei 1.0

StoSeal P 305

Revizia (data) 19.01.2022

Data tipăririi 19.01.2022

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 StoSeal P 305

Identificator Unic De Formulă (UFI) E9E2-700N-F00U-6DT2

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

Grunduire

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)

Lichide inflamabile, Categoria 2 H225: Lichid și vapori foarte inflamabili.

Iritarea pielii, Categoria 2 H315: Provoacă iritarea pielii.

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

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

StoSeal P 305

Sensibilizarea pielii, Categoria 1

H317: Poate provoca o reacție alergică a pielii.

2.2 Elemente pentru etichetă

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

Pictograme de pericol



Cuvânt de avertizare : Pericol

Fraze de pericol : H225 Lichid și vapori foarte inflamabili.
H315 Provoacă iritarea pielii.
H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii.
H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.

Fraze de precauție : **Prevenire:**
P210 A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe fierbinți, scânteii, flăcări și alte surse de aprindere. Fumatul interzis.
P280 A se purta mănuși 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 îmbrăcămintea 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.
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:

3-aminopropiltriethoxisilan

2.3 Alte pericole

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

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

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

SECȚIUNEA 3: COMPOZIȚIE/INFORMAȚII PRIVIND COMPONENTII

3.2 Amestecuri

Componente

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

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

StoSeal P 305

	Număr de înregistrare		
etanol	64-17-5 200-578-6 603-002-00-5 01-2119457610-43-XXXX	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319	≥ 50 - < 90
3-aminopropiltriethoxisilan	919-30-2 213-048-4 612-108-00-0 01-2119480479-24-XXXX	Acute Tox. 4; H302 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1; H317	≥ 1 - < 2,5
butanonă	78-93-3 201-159-0 606-002-00-3 01-2119457290-43-XXXX	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336 EUH066	< 2,5

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.

Nu se va administra niciodată nimic pe cale orală unei persoane în stare de inconștiență.

În caz de inconștiență, se va culca persoana în poziție laterală stabilă și se va consulta un medic.

Inhalare

Se va ieși la aer curat în caz de inhalare accidentală de vapori sau de produși de descompunere.

Se va culca persoana respectivă și se va ține la căldură.

În caz de respirație neregulată sau de stop respiratoriu se va aplica respirație artificială.

Contactul cu pielea

Dacă simptomele persistă se va chema un medic.

Se vor dezbrăca imediat hainele și încălțăminte contaminate.

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 persistă iritarea pielii, se va chema un medic.

În caz de contact cu ochii se vor scoate lentilele de contact și se va clăti imediat cu multă apă, inclusiv sub pleoape, cel puțin 15 minute.

Se va consulta un medic.

Ingerare

Se va clăti gura cu apă.

În caz de ingerare se va consulta de urgență un medic cărui se va arăta ambalajul sau eticheta.

Se va sta în repaus.

NU se va induce stare de vomă.

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

Simptome

Nu există informații disponibile.

4.3 Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

StoSeal P 305

Tratament	Se va trata simptomatologic. Nu există informații disponibile.
-----------	---

SECȚIUNEA 5: MĂSURI DE COMBATERE A INCENDIILOR

5.1 Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de stingere corespunzătoare	CO ₂ , pulbere extinctoare 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)
Inhalarea de produși de descompunere periculoși poate determina probleme grave de sănătate.

5.3 Recomandări destinate pompierilor

Se vor răci prin pulverizare cu jet de apă containerele închise aflate în apropierea unor surse de incendiu.
În cazul unui incendiu, se va purta un aparat respirator autonom.
Stingeți incendiul de la o distanță rezonabilă, luând măsuri normale de precauție.

Observații suplimentare

Rezidurile de ardere și apa folosită la stingere, care a fost contaminată, trebuie eliminate în conformitate cu reglementările locale.

SECȚIUNEA 6: MĂSURI DE LUAT ÎN CAZ DE DISPERSIE ACCIDENTALĂ

6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

Se va îndepărta orice sursă de aprindere.
Se va asigura ventilație adecvată.
A nu inspira vaporii.
Interzis accesul neautorizat.

6.2 Precauții pentru mediul înconjurător

Produsul nu va fi lăsat să intre în sistemul de canalizare, cursurile de apă sau în pământ.
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).
Se va curăța cu detergenți. Se vor evita solvenții.
Se va curăța cu grijă suprafața contaminată.
Materialul contaminat trebuie eliminat ca deșeu în conformitate cu punctul 13.

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 siguranță

Sfaturi de manipulare în	Respectați prescripțiile legale privind protecția și siguranța.
--------------------------	---

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

StoSeal P 305

condiții de securitate	<p>Se va evita formarea de aerosoli. Evitați formarea de aburi de solvenți inflamabili sau explozivi în aer și depășirea valorilor limită privind expunerea la locul de muncă. Produsul va fi folosit numai în spații unde sunt excluse orice flacără deschisă sau orice altă sursă de aprindere. Toate părțile din metal corespunzătoare echipamentului de amestecare și procesare trebuie împământate. Se recomandă purtarea de îmbrăcăminte și încălțăminte antistatică. Folosiți scule care nu produc scântei.</p>
Măsuri de igienă	<p>Nu se inspiră aerosoli, vaporii. Scoateți imediat toată îmbrăcăminte contaminată. Se va evita contactul cu pielea, ochii și îmbrăcăminte. 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.</p>

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

Cerințe pentru spațiile de depozitare și containere	<p>Se va depozita în recipientul original. Mențineți recipientul închis etanș. Nu goliți recipientul cu presiune; nu este un recipient sub presiune! Fumatul interzis. Interzis accesul neautorizat. Containerele care sunt deschise vor închise cu grije și vor fi depozitate vertical pentru a preveni scurgerile. Se va feri de îngheț, căldură și lumina soarelui. Vaporii sunt mai grei decât aerul și se pot răspândi pe podea. Vaporii pot forma amestecuri explozive cu aerul. Se vor lua măsuri de prevenire a formării de sarcini electrostatice.</p>
Măsuri de protecție împotriva incendiului și a exploziei	<p>Se va ține la distanță de materiale combustibile. A se păstra departe de hrană, băuturi și hrană pentru animale. Se va ține departe de agenți oxidanți și de materiale puternic acide sau alcaline.</p>
Măsuri de protecție în cazul depozitării în locuri comune	

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 8 ore	1.900 mg/m ³
RO OEL	Valoare limită 8 ore	1.000 ppm
RO OEL	Valoare limită - termen scurt	9.500 mg/m ³
RO OEL	Valoare limită - termen scurt	5.000 ppm
butanonă		78-93-3
2000/39/EC	Termen scurt limită valoarea	900 mg/m ³
2000/39/EC	Termen scurt limită valoarea	300 ppm

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

StoSeal P 305

Observații suplimentare:	Indicativă	
2000/39/EC	Limită valoarea - 8 ore	600 mg/m ³
2000/39/EC	Limită valoarea - 8 ore	200 ppm
Observații suplimentare:	Indicativă	
RO OEL	Valoare limită 8 ore	600 mg/m ³
RO OEL	Valoare limită 8 ore	200 ppm
Observații:	Directiva 2000/39	
RO OEL	Valoare limită - termen scurt	900 mg/m ³
RO OEL	Valoare limită - termen scurt	300 ppm
Observații:	Directiva 2000/39	

Ca bază au servit listele valabile la data întocmirii.

8.2 Controale ale expunerii

Controale tehnice corespunzătoare

A se asigura o ventilație bună. Aceasta poate fi obținută prin aspirarea locală sau prin evacuarea generală a aerului. Dacă aceste măsuri nu sunt suficiente pentru a menține concentrația aburilor de solvenți sub valorile-limită privind expunerea la locul de muncă, trebuie purtat echipament de protecție respiratorie adecvat.

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 Timpul de perforare: 60 min
Grosime minimă: 0,7 mm
De exemplu, KCL 898 Butoject® - mănuși de protecție din cauciuc butilic - (Kächele-Cama-Latex GmbH, hotline: +49 6659-87-300, www.kcl.de) sau un produs similar
Mănușile murdărite trebuie eliminate la sfârșitul turei de lucru!
Suprafețele de piele care intră în contact cu produsul trebuie unse cu creme de protecție. Acestea nu trebuie utilizate în niciun caz după ce pielea a intrat în contact cu produsul.
Mănușile de protecție selectate trebuie să satisfacă specificațiile Directivei UE 2016/425 și standardului EN 374 derivat din aceasta.
Alegerea unei mănuși adecvate nu depinde numai de materialul din care este fabricată, ci și de alți factori de calitate, de aceea este diferită în funcție de producător.
- Protecția corpului Protecție preventivă a pielii
Îmbrăcăminte de protecție cu mâneci lungi
Purtați îmbrăcăminte antistatică din fibre naturale (bumbac) sau fibre sintetice rezistente la căldură. După ce a intrat în contact, spălați bine pielea.
- c) Protecția respirației În cazul în care concentrația aburilor de solvenți depășesc valorile-limită privind expunerea la locul de muncă, trebuie purtat echipament de protecție respiratorie aprobat pentru acest scop de utilizare.
În cazul în care ventilarea este necorespunzătoare purtați echipament de protecție respiratorie.
A nu se inhala praful la lucrări de șlefuire.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

StoSeal P 305

Filtru combinat A-P2
Protecție respiratorie ce corespunde cu EN 14387.

Controlul expunerii mediului

Indicații generale

Produsul nu va fi lăsat să intre în sistemul de canalizare, cursurile de apă sau în pământ.
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	caracteristic
Pragul de acceptare a mirosului	Nu există date
pH	substanța / amestec este non-solubil (în apă)
Punctul de topire/punctul de înghețare	-117 °C
Punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere	78 °C
Punctul de aprindere	12 - 13 °C Metodă: capsulă închisă
Viteza de evaporare	Nu se aplică
Inflamabilitatea (solid, gaz)	Nu se aplică
Limită superioară de explozie / Limita maximă de inflamabilitate	15,0 %(V) Limită superioară de explozie
Limită inferioară de explozie / Limita minimă de inflamabilitate	3,5 %(V) Limită inferioară de explozie
Presiunea de vapori	59 hPa (20 °C)
Densitatea vaporilor	Nu există date
Densitate	circa 0,8 g/cm ³ (20 °C)
Solubilitatea (solubilitățile)	
Solubilitate în apă	complet miscibil
Coeficientul de partiție: n-octanol/apă	nedeterminat
Temperatura de autoaprindere	nu este autoinflamabil
Temperatura de descompunere	Nu există date
Vâscozitatea	
Vâscozitate dinamică	Nu există date
Proprietăți explozive	Nu este exploziv

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

StoSeal P 305

În timpul utilizării poate forma un amestec vapori-aer, inflamabil/exploziv.

Proprietăți oxidante Nu se aplică

9.2 Alte informații

Temperatură de aprindere 425 °C
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 Vaporii pot forma amestecuri explozive în contact cu aerul.

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
Agenți oxidanți puternici

10.6 Produși de descompunere periculoși

Produsul nu se descompune dacă este depozitat și folosit conform normelor.

SECȚIUNEA 11: INFORMAȚII TOXICOLOGICE

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

Toxicitate acută

Produs:

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

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

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

Componente:

3-aminopropiltriethoxisilan:

Toxicitate acută orală LD50 (Șobolan): 1.490 mg/kg

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

StoSeal P 305

Corodarea/iritarea pielii

Produs:

Provoacă iritarea pielii.

Componente:

3-aminopropiltriethoxisilan:

Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.

butanonă:

Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii.

Lezarea gravă/iritarea ochilor

Produs:

Provoacă o iritare gravă a ochilor.

Componente:

etanol:

Specii
Metodă

Iepure
Ghid de testare OECD 405
Provoacă o iritare gravă a ochilor.

3-aminopropiltriethoxisilan:

Provoacă leziuni oculare grave.

butanonă:

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:

3-aminopropiltriethoxisilan:

Poate provoca o reacție alergică a pielii.

Mutagenitatea celulelor germinative

Produs:

Genotoxicitate in vitro

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

Cancerigenitate

Produs:

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

Toxicitatea pentru reproducere

Produs:

Efecte asupra fertilității

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

Toxicitate asupra embrionului

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

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere unică

Produs:

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

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

StoSeal P 305

Componente:

butanonă:

Evaluare Poate provoca somnolență sau amețeală.

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

Expunerea la concentrații vaporilor de solvent conținuți în preparat ce depășesc limita de expunere profesională poate conduce la efecte negative pentru sănătate.

Cum ar fi: iritația membranelor mucoaselor, iritația sistemului respirator, efecte adverse ale rinichilor, ficatului și sistemului nervos central. Simptome și indicații: cefalee, vertij, oboseală musculară, amețeli și în cazuri extreme pierderea cunoștinței.

Contactul repetat sau timp îndelungat dintre piele și produs conduce la degresarea pielii și poate cauza leziuni cutanate de contact nealergice (dermatită de contact) și/sau resorbția substanței. Stropirea cu lichid poate să conducă la iritații și la daune oculare reversibile.

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

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

StoSeal P 305

12.3 Potențialul de bioacumulare

Produs:

Bioacumularea Nu există date

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 deșeuri în conformitate cu codul din Catalogul European de Deșeuri (CED), categoria 17.09 - alte deșeuri de la construcții și demolări.

Cantitățile începute și cele reziduale pot fi reutilizate.

Reziduurile de lichid reprezintă deșeuri periculoase și nu trebuie să ajungă în sistemul de canalizare. A se depune la un punct local de colectare a deșeurilor periculoase.

Ambalaje contaminate

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

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

StoSeal P 305

ADN	1170
ADR	1170
RID	1170
IMDG	1170
IATA	1170

14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție

ADN	ETANOL ÎN SOLUȚIE
ADR	ETANOL ÎN SOLUȚIE
RID	ETANOL ÎN SOLUȚIE
IMDG	ETHANOL SOLUTION
IATA	Ethanol solution

14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport

ADN	3
ADR	3
RID	3
IMDG	3
IATA	3

14.4 Grupul de ambalare

ADN

Grupul de ambalare	II
Cod de clasificare	F1
Nr.de identificare a pericolului	33
Etichete	3

ADR

Grupul de ambalare	II
Cod de clasificare	F1
Nr.de identificare a pericolului	33
Etichete	3
Cod de restricționare în tuneluri	(D/E)

RID

Grupul de ambalare	II
Cod de clasificare	F1

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

StoSeal P 305

Nr.de identificare a pericolului	33
Etichete	3
IMDG	
Packaging group	II
Labels	3
EmS number	F-E, S-D

IATA

Packaging group	II
Labels	3

14.5 Pericole pentru mediul înconjurător

ADR

Periculos pentru mediul înconjurător : nu

IMDG

Poluanții marini : nu

14.6 Precauții speciale pentru utilizatori

Observații Aceste informații nu sunt disponibile.

14.7 Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI

Observații Nu se aplică

SECȚIUNEA 15: INFORMAȚII DE REGLEMENTARE

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 89,3 %

COV
Directiva 2004/42/CE

nu cade sub incidența Directivei 2004/42/CE

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

StoSeal P 305

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

Alte reglementări

Se va lua în considerare directiva 94/33/CE referitoare la protecția tineretului la locul de muncă.

Se va lua în considerare Directiva 92/85/CEE referitoare la securitatea și sănătatea la locul de muncă a femeilor însărcinate.

Respectați prescripțiile legale privind protecția și siguranța.

15.2 Evaluarea securității chimice

Aceste informații nu sunt disponibile.

SECȚIUNEA 16: ALTE INFORMAȚII

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

Text complet al declarațiilor H

H225	: Lichid și vapori foarte inflamabili.
H302	: Nociv în caz de înghițire.
H314	: Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.
H317	: Poate provoca o reacție alergică a pielii.
H318	: Provoacă leziuni oculare grave.
H319	: Provoacă o iritare gravă a ochilor.
H336	: Poate provoca somnolență sau amețeală.

Text complet al altor abrevieri

Acute Tox.	: Toxicitate acută
Eye Dam.	: Lezarea gravă a ochilor
Eye Irrit.	: Iritarea ochilor
Flam. Liq.	: Lichide inflamabile
Skin Corr.	: Corodarea 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

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

StoSeal P 305

Substanțelor Chimice Existente în China; IMDG - Mărfuri Maritime Internaționale Periculoase; IMO - Organizația Maritimă Internațională; ISHL - Legea Siguranței și Sănătății în Industrie (Japonia); ISO - Organizația Internațională pentru Standardizare; KECI - Inventarul substanțelor chimice existente în Coreea; LC50 - Concentrație letală pentru 50% din populația unui test; LD50 - Doza letală pentru 50% din populația unui test (Doza letală medie); MARPOL - Convenția Internațională pentru Prevenirea Poluării de la Nave; n.o.s. - Fără alte specificații; NO(A)EC - Nu s-a observat nici un efect (advers) al concentrației; NO(A)EL - Nu s-a observat nici un efect (advers) al nivelului; NOELR - Nu s-a observat nici un efect la rata de încărcare; NZIoC - Inventarul Neozeelandez al Substanțelor Chimice; OECD - Organizația pentru Cooperare și Dezvoltare Economică; OPPTS - Oficiul pentru Siguranța Chimică și Prevenirea Poluării; PBT - Substanțe persistente, bioacumulative și toxice; PICCS - Inventarul Filipinez al Chimicalelor și Substanțelor Chimice; (Q)SAR - Relație Structură-Activitate (Cantitativă); REACH - Regulamentul (CE) Nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului cu privire la Înregistrarea, Evaluarea, Autorizarea și Restricția Substanțelor Chimice; RID - Regulamente privind Transportul Internațional de Mărfuri Periculoase pe Calea Ferată; SADT - Temperatură de auto-accelerare a descompunerii; SDS - Fișă de securitate; SVHC - substanță care prezintă motive de îngrijorare deosebită; TCSI - Inventarul Taiwanez al Substanțelor Chimice; TECL - Inventarul Substanțelor Chimice din Thailanda; TRGS - Regula Tehnică pentru Substanțe Periculoase; TSCA - Legea de Control privind Substanțele Toxice (Statele Unite); UN - Națiunile Unite; vPvB - Foarte persistent și foarte bioacumulativ

Informații suplimentare

Alte informații

Evaluarea s-a realizat în conformitate cu articolul 6 alineatul 5 și anexa I la Regulamentul (CE) nr. 1272/2008.
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

PROD0885

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

StoSeal P 305