

SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii

1.1 Identificator de produs

Denumire comercială:

RÖFIX PF 100 Gipsglätte

Glet de ipsos

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

Stadiul ciclului de viață

C/PW Utilizare de către consumatori / Utilizare larg răspândită de către lucrători profesioniști

Sectorul de utilizare

SU19 Lucrări de construcții

Categoria de produse

PC9b Produse de umplere, chituri, ipsos, lut pentru modelaj

Categoria de procese

PROC19 Activități manuale care presupun contact manual

Categoria de dispersare în mediu

ERC10a / ERC11a Utilizare larg răspândită de articole cu eliberare redusă

Categoria de articol

AC4 Articole din piatră, mortar, ciment, sticlă și ceramică

Utilizarea materialului / a preparatului

Ghips pentru construcții - Produs pentru uz industrial, artizanal și privat prin amestecare cu apă și aplicare ulterioară pe clădiri. Pentru toate celelalte utilizări nu este recomandat.

1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Producător/furnizor:

HASIT Romania SRL
Strada Horticulturii 24
401114 Turda
România

Tel. +40 (0)374 642 020
Fax +40 (0)264 312 266
office.info@hasit.ro
hasit.ro

Informații asigurate de:

Departament siguranța produselor (zile lucrătoare 8:00 - 16:00)

1.4 Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență



Biroul pentru Regulamentul Sanitar Internațional (RSI) și Informare Toxicologică

Număr de telefon ce poate fi apelat în caz de urgență:
+40 21 318 36 06 (Luni - Vineri între orele 8:00 -15:00)

Număr european urgențe: 112

RÖFIX PF 100 Gipsglätte

(Continuare pe pagina 1)

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului

Clasificarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Produsul nu este clasificat conform regulamentului privind clasificarea, etichetarea și ambalarea (CLP).

2.2 Elemente de etichetare

Etichetarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Nu apare

Pictograme de pericol

Nu apare

Cuvânt de avertizare

Nu apare

Fraze de pericol

Nu apare

Fraze de securitate

Trebuie respectate măsurile precauționale obișnuite la manipularea produselor chimice.

2.3 Alte pericole

Conținutul de oxizi de siliciu ce pot trece în alveole este sub 1%. Din acest punct de vedere produsul nu trebuie marcat. Utilizarea protecției pentru căile respiratorii este cu toate acestea recomandată.

Praful provenit din amestec poate irita căile respiratorii. Inspirarea repetată a unor cantități mari de praf crește riscul de boli ale plămânilor.

Rezultatele evaluării PBT și vPvB

PBT: neaplicabil

vPvB: neaplicabil

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

3.1 Caracteristici chimice: Substanțe

În cazul acestui produs este vorba de un amestec.

3.2 Amestecuri

Descriere:

Amestec din lianți anorganici, filler și aditivi inofensivi

Componente periculoase:

Fără materiale componente care trebuie declarate

Alți constituenți (>20%):

CAS: 7778-18-9

EINECS: 231-900-3

REACH: 01-2119444918-26

Sulfat de calciu, diverse hidrați $\text{CaSO}_4 \times (0 - 2) \text{H}_2\text{O}$
Constând din: 14798-04-0 Sulfat de calciu anhidrit;
10034-76-1 Sulfat de calciu hemihidrat; 13397-24-5
Sulfat de calciu hidrat; 10101-41-4 Sulfat de calciu
dihidrat

50 - < 100%

(Continuare pe pagina 3)

RÖFIX PF 100 Gipsglätte

(Continuare pe pagina 2)

Indicații suplimentare:

Conținutul exact al textului indicațiilor în caz de pericol se deduce din capitolul 16.

SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor

4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor

Prim ajutor

Indicații generale:

Pentru cei ce acordă primul ajutor nu este necesar echipament personal de protecție special. Evitați contactul cu produsul.

După inhalare:

Înlăturați sursele de praf și asigurați aer curat sau transportați persoana la aer curat. În caz de disconfort, tuse sau iritație persistentă, solicitați asistență medicală.

După contactul cu pielea:

Este necesară clătirea cu apă caldă. În general acest produs nu irită pielea.

După contactul cu ochii:

Nu vă frecați la ochii, deoarece prin încărcare mecanică pot fi provocate leziuni suplimentare ochilor. Dacă este necesar scoateți lentilele de contact și spălați ochiul cu pleopa deschisă sub jet de apă. Dacă este posibil, utilizați soluție izotonică pentru spălarea ochilor (de ex. 0,9% NaCl). Întotdeauna consultați mediul de medicina muncii sau oftalmologul.

După înghițire:

Nu induceți vomă. În stare de conștiență se clătește gura cu apă și se bea multă apă. Consultați medicul sau centrul de urgență toxicologică.

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

Simptome și efecte sunt descrise în secțiunea 2 și 11.

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

Dacă se consultă medicul, trebuie prezentată acestuia după posibilitate fișa de securitate.

SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor

5.1 Mijloace de stingere a incendiilor**Extinctorul potrivit:**

Produsul nu este inflamabil nici în stare de livrare nici în stare de amestec. Extinctoare și echipament de incendiu trebuie discutate pentru zonele înconjurătoare.

5.2 Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec

Produsul nu este nici exploziv nici inflamabil și nici nu propagă focul la alte materiale. În caz de incendiu se poate forma praf anorganic. Trebuie evitată formarea de praf.

5.3 Recomandări destinate pompierilor

Nu sînt necesare măsuri speciale. Apa contaminată trebuie adunată separat și nu va fi amestecată cu reziduurile normale. Reziduurile rămase după incendiu trebuie eliminate în conformitate cu legea și apa contaminată poate fi folosită pentru stingere.

RO

(Continuare pe pagina 4)

RÖFIX PF 100 Gipsglätte

(Continuare pe pagina 3)

SECȚIUNEA 6: Măsurî împotriva pierderilor accidentale

6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

Trebuie evitată formarea de praf. Trebuie evitate inhalarea și contactul cu ochii și mâinile. Respectați indicațiile referitoare la valorile maxime de expunere și utilizați echipament de protecție personală (punctul 8).

6.2 Precauții pentru mediul înconjurător

Se poate infiltra în apele freactice, în rețeaua de apă și în canalizare numai dacă a fost diluat.

6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Colectați materialul vărsat în stare uscată și dacă este posibil utilizați-l. Evitați formarea de praf. Pentru curățare utilizați minim aspiratoare industriale de clasă M (DIN EN 60335-2-69). Nu măturați uscat. Nu utilizați nicidată aer sub presiune pentru curățenie. În caz de praf la curățare uscată, utilizați neapărat echipament personal de protecție. Evitați inspirarea prafului rezultat și contactul cu pielea. Materialul adunat trebuie eliminat în modul prescris de lege.

Mortarul amestecat lăsați-l să se solidifice și eliminați (vezi secțiunea 13.1).

6.4 Trimiteri către alte secțiuni

Pentru informații cu privire la o manipulare sigură vezi capitolul 7.

Pentru informații cu privire la echipamentul de protecție de uz personal vezi capitolul 8.

Pentru informații cu privire la reziduuri vezi capitolul 13.

SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare

7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Trebuie asigurată o bună aerisire/aspirare la locul de muncă. Trebuie evitată formarea de praf. A se evita contactul cu ochii și pielea. Trebuie folosit echipamentul de protecție personal. Trebuie să existe o posibilitate de spălare/apă pentru curățarea ochilor și a pielii. Persoanele care prezintă o înclinație către boli de piele sau către alte reacții de hipersensibilitate a pielii nu trebuie să aibă contact cu produsul. Este interzis să se mănînce, bea, fumeze și prizeze tutun în timpul lucrului.

Indicații în caz de incendiu sau explozie:

Nu sînt necesare măsuri speciale.

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

Mod de păstrare:

Condiții pentru depozite și rezervoare:

A nu se lăsa la îndemîna copiilor. Produsul se va păstra la loc uscat și rece în rezervoare închise ermetic.

Indicații cu privire la stocarea mixtă:

A se ține la distanță de alimente, băuturi și furaje.

Alte indicații cu privire la condițiile de depozitare:

A se feri de umezeală și de apă.

Valabilitate minimă:

Depozitare/Valabilitate (uscat, maxim 20°C): Vezi inscripție ambalaj.

Clasa de stocare: 13

7.3 Utilizare (utilizări) finală (finale) specifică (specifice)

Nu există alte informații relevante.

Tipărită la: 11.03.2022

Numărul versiunii 1

data de actualizare: 11.03.2022

RÖFIX PF 100 Gipsglätte

(Continuare pe pagina 4)

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1 Parametri de control

Ingredienții ale căror valori limită trebuie ținute sub control la locurile de muncă:

Produsul nu conține cantități relevante de substanțe ale căror valori limită trebuie ținute sub control la locurile de muncă.

Valori DNEL

7778-18-9 Sulfat de calciu, diverse hidrați $\text{CaSO}_4 \cdot x (0 - 2) \text{H}_2\text{O}$

Oral	Efect pe termen lung	1,25 mg/kg bw/d (Consumator)
	Efect pe termen scurt	11,4 mg/kg bw/d (Consumator)
Inhalativ	Sistemice - Efect pe termen lung	5,29 mg/m ³ (Consumator)
		21,17 mg/m ³ (Lucrător)
	Sistemice - Efect pe termen scurt	3.811 mg/m ³ (Consumator)
		5.082 mg/m ³ (Lucrător)

Valori PNEC

7778-18-9 Sulfat de calciu, diverse hidrați $\text{CaSO}_4 \cdot x (0 - 2) \text{H}_2\text{O}$

Apă potabilă	mg/l (Nici toxicitate)
Albie	mg/kg (Nici toxicitate)
Sedimente (Apă potabilă)	mg/kg (Nici toxicitate)
Stație de epurare	10 mg/l

Ingredienții cu valori limită biologice:

Nu apare

A - Granulație ce poate fi inspirată E - Granulație ce poate trece prin alveole (DIN EN 481)

Indicații suplimentare:

S-au folosit ca bază listele valabile în momentul producției.

8.2 Controale ale expunerii

8.2.1. Măsurile de protecție individuală, cum ar fi echipamentul de protecție personală

Norme generale de protecție și de igienă în timpul lucrului:

A se proteja pielea în scop preventiv cu creme protectoare. A se evita contactul intens și prelungit cu pielea. A se evita contactul cu ochii. A se spăla mâinile înaintea pauzelor și la terminarea lucrului. A se ține la distanță de alimente, băuturi și furaje. Este interzis să se mănânce, bea, fumeze și prizeze tutun în timpul lucrului.

Protecție respiratorie:



Mască pentru respirație cu filtre pentru particule (Tip FFP2 conform EN 149)

Respectarea valorilor limită este asigurată prin măsuri tehnice eficiente, de ex. echipament de desprăfuire local. Există riscul unei depășiri a valorilor limită de expunere, de ex. la manipularea produsului pulbere uscat sau la aplicarea șprîțuită, de aceea se utilizează o mască de protecție praf.

(Continuare pe pagina 6)

RÖFIX PF 100 Gipsglätte

(Continuare pe pagina 5)

Protecția mâinilor:

Mănuși rezistente la substanțe chimice conform EN ISO 374

Purtați mănuși de protecție impermeabile, rezistente la uzură și alcali, cu marcaj CE. Mănușile de piele nu sunt adecvate datorită permeabilității și pot elibera legături pe bază de crom.

Material pentru mănuși:

La prepararea și aplicarea amestecurilor gata de utilizare nu sunt necesare mănuși de protecție la chimicale (cat. III). Studiile au arătat că mănușile de bumbac îmbibate cu nitrili (grosime strat cca. 0,15 mm) oferă o protecție suficientă timp de 480 min. Mănușile prin care a pătruns umiditatea se schimbă. Păstrați la îndemână mănuși pentru schimb.

Timp de penetrație al materialului pentru mănuși:

Timpul exact de penetrare trebuie aflat și respectat de către fabricantul mănușilor de protecție.

Pentru un contact de durată sunt potrivite mănușile din următoarele materiale:

Mănuși de cauciuc nitril

Grosime material recomandată: $\geq 0,15\text{mm}$

Nu sunt potrivite mănușile din următoarele materiale:

Mănuși de piele.

Protejarea ochilor/feței:

În cazul formării de praf sau riscului pulverizării de praf utilizați ochelari de protecție care se închid etanș conform EN 166.

Protecție corporală:

Purtați echipament de protecție cu mânecă lungă și încălțăminte impermeabilă. În cazul în care contactul cu mortarul proaspăt nu poate fi evitat trebuie ca îmbrăcămintea de protecție să fie de asemenea impermeabilă. Asigurați-vă că nu ajunge mortar proaspăt pe deasupra în pantofi sau cizme.

Măsuri de gestionare a riscurilor:

O instruire a angajaților pentru utilizarea corectă a echipamentului de protecție este necesară pentru a asigura eficiența corespunzătoare.

8.2.2. Indicații suplimentare privind instalațiile tehnice

Pentru reducerea formării de praf trebuie utilizate sisteme închise (de ex. siloz cu transportor), evacuări locale prin ventilație sau alte sisteme de control, de ex. mașini de tencuit sau mixer cu amestec continuu cu echipament adițional special pentru colectarea prafului.

8.2.3. Controlul expunerii mediului

Evitați dispersarea în mediu. Utilizați cantitățile rămase sau eliminați-le corespunzător.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază**Indicații generale****Starea fizică**

Solid

Aspect:**Formă:**

Pulbere

Culoare:

Gri

(Continuare pe pagina 7)

Tipărită la: 11.03.2022

Numărul versiunii 1

data de actualizare: 11.03.2022

RÖFIX PF 100 Gipsglätte

(Continuare pe pagina 6)

Miros:	Inodor
Pragul de acceptare a mirosului:	Nu este relevant pentru siguranță
pH la 20 °C	8 - 10
	Soluție saturată în apă
Schimbare de stare de agregare	
Punctul de topire/punctul de înghețare:	> 1.300 °C
Punctul de fierbere sau punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere	
Inflamabilitatea	Nedefinit
Punctul de inflamabilitate	Substanța nu este inflamabilă.
Temperatură de aprindere:	Neaplicabil
Temperatura de descompunere:	Neaplicabil
	> 100°C în CaSO ₄ și H ₂ O
	> 800°C în CaO și SO ₃
Proprietăți oxidante:	Niciuna
Proprietăți explozive:	Produsul nu este explozibil.
Temperatura de autoaprindere:	Produsul nu este autoinflamabil.
Densitatea și/sau densitatea relativă	
Densitate:	Nedefinită
Densitate aparentă:	670 - 780 kg/m ³
Dimensiunea particulelor:	
Caracteristicile particulei	A se vedea punctul 3.
Solubilitate	
Apa:	Puțin solubil
Conținut solid:	100,0 %
Nivelul solventului:	
Solvent organic:	< 0,0 %

9.2 Alte informații**Informații cu privire la clasele de pericol fizic**

Explozibili	Nu apare
Gaze inflamabile	Nu apare
Aerosoli	Nu apare
Gaze oxidante	Nu apare
Gaze sub presiune	Nu apare
Lichide inflamabile	Nu apare
Solide inflamabile	Nu apare
Substanțe și amestecuri autoreactive	Nu apare
Lichide piroforice	Nu apare
Solide piroforice	Nu apare
Substanțe și amestecuri care se autoîncălzesc	Nu apare
Substanțe și amestecuri care emit gaze inflamabile în contact cu apa	Nu apare
Lichide oxidante	Nu apare
Solide oxidante	Nu apare
Peroxizi organici	Nu apare
Corozive pentru metale	Nu apare
Explozivi desensibilizați	Nu apare

RO

(Continuare pe pagina 8)

Tipărită la: 11.03.2022

Numărul versiunii 1

data de actualizare: 11.03.2022

RÖFIX PF 100 Gipsglätte

(Continuare pe pagina 7)

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1 Reactivitate:

În contact cu apă are loc o reacție intenționată care întărește pordusul într-o masă solidă care nu mai reacționează cu mediul înconjurător.

10.2 Stabilitate chimică:

Produsul este stabil, atâta timp cât este stocat corespunzător și uscat.

Descompunere termică/ condiții de evitat:

Produsul nu se descompune dacă este folosit conform normelor.

10.3 Posibilitatea de reacții periculoase:

Nu se cunosc reacții periculoase.

10.4 Condiții de evitat

Evitați pătrunderea apei și a umidității în timpul depozitării (amestecul reacționează cu umiditatea și se întărește).

10.5 Materiale incompatibile

Nu există alte informații relevante.

10.6 Produși de descompunere periculoși

Nu sînt cunoscuți produși de descompunere periculoși.

Alte date:

Nu există alte informații relevante.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

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

Produsul nu a fost testat. Informațiile prezentate au la bază caracteristicile componentelor individuale.

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

Valori LD/LC50 relevante pentru clasificare:**7778-18-9 Sulfat de calciu, diverse hidrați $\text{CaSO}_4 \cdot x (0 - 2) \text{H}_2\text{O}$**

Oral	LD ₅₀	> 2.000 mg/kg (Șobolani)
Inhalativ	LC ₅₀ (4h)	> 5 mg/l (Șobolani)

Pe piele:

Ușor iritant, fără obligativitate de marcare.

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

La ochi:

Ușor iritant, fără obligativitate de marcare.

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

Sensibilizare:

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

Mutagenitatea celulelor germinative:

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

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

Toxicitatea pentru reproducere:

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

(Continuare pe pagina 9)

Tipărită la: 11.03.2022

Numărul versiunii 1

data de actualizare: 11.03.2022

RÖFIX PF 100 Gipsglätte

(Continuare pe pagina 8)

STOT (toxicitatea asupra organelor țintă specifice) – expunere unică

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

STOT (toxicitatea asupra organelor țintă specifice) – expunere repetată

Inspirarea repetată a unor cantități mari de praf crește riscul de boli ale plămânilor.

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

Pericolul prin aspirare Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.**Experiențe practice**

Nu există alte informații relevante.

Observații generale

Nu există alte informații relevante.

11.2 Informații privind alte pericole**Proprietăți de perturbator endocrin**

Nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată.

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice**12.1 Toxicitate**

Produsul nu a fost testat. Informațiile prezentate au la bază caracteristicile componentelor individuale.

Toxicitate acvatică:**7778-18-9 Sulfat de calciu, diverse hidrați CaSO₄ x (0 - 2) H₂O**

LC ₅₀ (96h)	> 1.970 mg/l (Plevușcă - pimephales promelas)
LC ₅₀ (48h)	> 1.910 mg/l (Purici de apă - ceriodaphnia dubia)
LC ₅₀ (96h Apă de mare)	> 79 mg/l (Pește orez japonez - oryzias latipes) (OECD 203) LIMIT-Test
LC ₅₀ (96h Apă potabilă)	> 79 mg/l (Alge) (OECD 201) LIMIT-Test
EC ₅₀	> 790 mg/kg (Organisme de nămol activ) (OECD 209)
EC ₅₀ (48h)	> 79 mg/l (Purici de apă - daphnia) (OECD 202) LIMIT-Test
EC ₅₀ (96h)	3.200 mg/l (Alge - navicula seminulum)
NOEC (21d)	360 mg/l (Purici de apă - daphnia magma)

12.2 Persistență și degradabilitate

Produs anorganic, nu se elimină din apă prin procedee de curățare biologice.

12.3 Potențial de bioacumulare

Nu se acumulează în organisme.

12.4 Mobilitate în sol

Puțin solubil

12.5 Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB**PBT:** neaplicabil**vPvB:** neaplicabil**12.6 Proprietăți de perturbator endocrin**

Produsul nu conține substanțe cu proprietăți de perturbare endocrină.

(Continuare pe pagina 10)

RÖFIX PF 100 Gipsglätte

(Continuare pe pagina 9)

12.7 Alte efecte adverse

Literatură

Nu există alte informații relevante.

Efecte toxice pentru mediu:

Nu există alte informații relevante.

Comportament în compartimentele de epurare:

Nu există alte informații relevante.

Alte indicații ecologice:

Indicații generale:

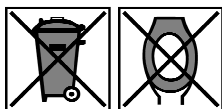
Clasa de pericol pentru ape 1 (Autoclasificare): puțin periculos

Se poate infiltra în apele freactice, în rețeaua de apă și în canalizare numai dacă a fost diluat.

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1 Metode de tratare a deșeurilor

Recomandare:



Produsul nu se va îndepărta împreună cu resturile menajere. Se va evita pătrunderea în canalizare.

Adunați-l uscat, în recipiente etichetate și după posibilitate utilizați-l mai departe având în vedere termenul maxim de valabilitate sau amestecați cantitățile rămase cu apă evitând orice contact cu pielea sau expunerea la praf. Produsele umede sau șlamul se lasă să se întărească și după întărire se îndepărtează conform procedurilor locale și administrative.

Aruncați conținutul/containerul în acord cu regulamentele locale/regionale/naționale/internaționale.

Catalogul European al Deșeurilor

16 03 04	Deșeuri anorganice, altele decât cele specificate la 16 03 03
17 08 02	materiale de construcții pe bază de gips, altele decât cele specificate la 17 08 01
15 01 01	Ambalaje de hârtie și carton

16 03 04 pentru cantitățile rămase din produsul aplicat

17 08 02 pentru produsul întărit, amestecat cu apă

15 01 01 pentru ambalajele goale

13.2 Ambalaje impure

Recomandare:

Eliminarea reziduurilor conform dispozițiilor administrative.

Reciclați doar recipientele complet golite.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

14.1 Numărul ONU sau numărul de identificare

ADR, IMDG, IATA

Nu apare

14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție

ADR, IMDG, IATA

Nu apare

(Continuare pe pagina 11)

Tipărită la: 11.03.2022

Numărul versiunii 1

data de actualizare: 11.03.2022

RÖFIX PF 100 Gipsglätte

(Continuare pe pagina 10)

14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport**ADR, ADN, IMDG, IATA**

Clasa Nu apare

14.4 Grupul de ambalare**ADR, IMDG, IATA** Nu apare**14.5 Pericole pentru mediul înconjurător** neaplicabil**14.6 Precauții speciale pentru utilizatori** neaplicabil**14.7 Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI** neaplicabil**UN "Model Regulation":** Nu apare**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**

Trebuie respectate măsurile precauționale obișnuite la manipularea produselor chimice.

Directiva (UE) 2012/18**Denumirea substanțelor periculoase - ANEXA I :**

Nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată.

Directiva 2011/65/UE privind restricțiile de utilizare a anumitor substanțe periculoase în echipamentele electrice și electronice - Anexa II

Nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată.

REGULAMENTUL (UE) 2019/1148**Anexa I - PRECURSORI DE EXPLOZIVI RESTRICȚIONAȚI (Valoarea-limită superioară în scopul acordării licenței în temeiul articolului 5 alineatul (3))**

Nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată.

Anexa II - PRECURSORI DE EXPLOZIVI CARE TREBUIE RAPORTAȚI

Nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată.

Regulamentul (CE) nr. 273/2004 privind precursorii drogurilor

Nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată.

Regulamentul (CE) nr. 111/2005 de stabilire a normelor de monitorizare a comerțului cu precursori de droguri între Comunitate și țările terțe

Nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată.

Substanțe biocide (98/8/EG):

Declarațiile pe baza rețetei și informațiilor despre materiile prime din lanțul de aprovizionare.

Nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată.

Clasificare în conformitate cu Directiva 2004/42/CE:**Clasa de pericol pentru ape:**

Pericol pentru ape clasa 1 (Autoclasificare): Puțin periculos pentru ape

Alte dispoziții, limitări și decrete prohibitive:

·Regulament (CE) 1907/2006 privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH), de înființare a Agenției Europene pentru Produse Chimice, de modificare a Directivei 1999/45/CE și de abrogare a Regulamentului (CEE) nr. 793/93 al Consiliului și a Regulamentului (CE) nr. 1488/94 al Comisiei, precum și a Directivei 76/769/CEE a Consiliului și

(Continuare pe pagina 12)

RÖFIX PF 100 Gipsglätte

(Continuare pe pagina 11)

a Directivelor 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE și 2000/21/CE ale Comisiei

·Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 al Parlamentului European și al Consiliului din 16 decembrie 2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor, de modificare și de abrogare a Directivelor 67/548/CEE și 1999/45/CE, precum și de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006

·Regulamentul (UE) 2015/830 al Comisiei din 28 mai 2015 de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH)

·Regulamentul (CE) Nr. 1013/2006 privind transferurile de deșeuri

·Norme tehnice pentru substanțele periculoase 900 - Limite de expunere profesională (TRGS 900, Germania)

15.2 Evaluarea securității chimice

Nu a fost efectuată o evaluare a securității chimice.

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Motive pentru modificări:

* Date privitoare la versiunea anterioară modificată.

Sfaturi pentru instrucțiuni:

Școlarizări suplimentare pe lângă instruirile necesare la activitățile cu substanțe periculoase nu sunt necesare.

Fișă completată de:

Departament siguranța produselor (+43/(0)5522-41646-0 / klaus.ritter@fixit-gruppe.com)

Interlocutor:

Dr. Klaus Ritter

Data versiunii anterioare: 26.09.2021

Abrevieri și acronime:

MAK: Maximale Arbeitsplatz-Konzentration (maximum concentration of a chemical substance in the workplace, Austria/Germany)

PBT: persistent, bioaccumulative and toxic properties

vPvB: very persistent, bioaccumulative properties

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Alte informații:

Informațiile în această fișă de securitate descriu cerințele de siguranță ale produsului nostru și se bazează pe cunoștințele noastre actuale. Nu constituie nicio garanție asupra proprietăților produsului. Legile actuale, regulamentele, politicile, chiar și cele care nu sunt menționate în această fișă, trebuie respectate pe propria răspundere de către beneficiarii produselor noastre.