

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006



Histolith Trass-Porengrundputz

Versiune	Revizia (data):	Data tipăririi	Data ultimei lansări: -
1.0	24.02.2020	25.02.2020	Data primei lansări: 24.02.2020

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

1.1 Element de identificare a produsului

Denumirea comercială : Histolith Trass-Porengrundputz

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

Utilizarea
substanței/amestecului : Ciment

Restricții recomandate în
timpul utilizării : În cazul utilizării adecvate - niciuna

1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Societatea : DAW BENTA ROMANIA S.R.L.
Str. Principala nr. 201
547525 Sanraiu de Mures

Telefon : +40265320354
Fax : +40265320522
Adresa electronică (e-mail) : office@caparol.ro
Persoana
responsabilă/emitentă

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

Număr de telefon care poate
fi apelat în caz de urgență 1 : Institutul Național de Sănătate Publică, str. Dr. Leonte
Anastasievici, nr.1-3, sector 5, 050463 București,
Număr de telefon ce poate fi apelat în caz de urgență:
+40 21 318 36 06 (Luni-Vineri între orele 8:00-15:00)
Contact: mihaela.purcarea@insp.gov.ro
Număr european de urgențe: 112

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.

Lezarea gravă a ochilor, Categoria 1 H318: Provoacă leziuni oculare grave.

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

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

Histolith Trass-Porengrundputz

Versiune	Revizia (data):	Data tipăririi	Data ultimei lansări: -
1.0	24.02.2020	25.02.2020	Data primei lansări: 24.02.2020

2.2 Elemente pentru etichetă

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

Pictograme de pericol :



Cuvânt de avertizare : Pericol

Fraze de pericol : H335 Poate provoca iritarea căilor respiratorii.
H318 Provoacă leziuni oculare grave.
H315 Provoacă iritarea pielii.

Fraze de precauție : P102 A nu se lăsa la îndemâna copiilor.
P101 Dacă este necesară consultarea medicului, țineți la îndemână recipientul sau eticheta produsului.

Prevenire:

P280 Purtați mănuși de protecție/ echipament de protecție a ochilor.

P271 A se utiliza numai în aer liber sau în spații bine ventilate.

P260 Nu inspirați praful sau ceața.

Răspuns:

P305 + P351 + P338 + P310 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. Sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/un medic.

Depozitare:

P405 A se depozita sub cheie.

Componente potențial periculoase ce trebuie să fie specificate pe etichetă:

ciment
var hidratat, cu întărire hidraulică
flue dust, portland cement

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.

Produsul conține reducători de crom datorită cărora conținutul de crom solubil în apă (VI) este mai mic de 0,0002% (2ppm).

În cazul depozitării necorespunzătoare (umezire) sau al depozitării prea îndelungate, reducătorul de crom conținut își poate pierde eficacitatea și poate apărea un efect de sensibilizare la contactul dintre piele și ciment/liant (H317 sau EUH203).

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

Histolith Trass-Porengrundputz

Versiune 1.0 Revizia (data): 24.02.2020 Data tipăririi 25.02.2020 Data ultimei lansări: -
Data primei lansări: 24.02.2020

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

3.2 Amestecuri

Componente

Denumire chimică	Nr. CAS Nr. CE Nr. Index Număr de înregistrare	Clasificare	Concentrație (% w/w)
ciment	65997-15-1 266-043-4	Skin Sens. 1; H317 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H335	>= 20 - < 30
var hidratat, cu întărire hidraulică	1305-62-0 215-137-3 01-2119475151-45	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H335	>= 3 - < 10
flue dust, portland cement	68475-76-3 270-659-9 01-2119486767-17	Skin Sens. 1; H317 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H335	>= 1 - < 3

Pentru explicații referitoare la abrevieri se va vedea secțiunea 16.

SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor

- Indicații generale : Se va ieși din zona periculoasă.
Persoanele care acordă primul ajutor trebuie să se autoprotejeze.
Nu se va administra niciodată nimic pe cale orală unei persoane în stare de inconștiență.
- Dacă se inhalează : Dacă simptomele persistă se va chema un medic.
Dacă a inhalat produsul, deplasați persoana la aer liber.
- În caz de contact cu pielea : Dacă simptomele persistă se va chema un medic.
Se va spăla imediat cu săpun și multă apă, scoțând toate hainele și încălțăminte contaminată.
- În caz de contact cu ochii : Dacă iritarea ochilor persistă: consultați medicul.
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.
- Dacă este ingerat : Seva consulta un medic.
Se va curăța gura cu apă și se va bea apoi multă apă.
Dacă este înghițit: NU SE va induce vomă.

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

- Riscuri : Contactul pulberii (uscată sau umedă) cu ochii poate provoca afecțiuni grave, posibil remanente, ale ochilor.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

Histolith Trass-Porengrundputz

Versiune	Revizia (data):	Data tipăririi	Data ultimei lansări: -
1.0	24.02.2020	25.02.2020	Data primei lansări: 24.02.2020

Pulberea poate produce, în contact cu transpirația pielii, o soluție alcalină care apoi poate provoca iritații ale pielii.

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

Tratament : Se va arăta această fișă tehnică de securitate medicului.

SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor

5.1 Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de stingere corespunzătoare : Necombustibil.

Mijloace de stingere necorespunzătoare : Nu se aplică

5.2 Pericole speciale cauzate de substanța sau de amestecul în cauză

Riscuri specifice în timpul luptei împotriva incendiilor : Chiar și produsele mixate – conținând ciment -ce au fost diluate pot produce iritații. Suspensiile apoase pe baza de ciment sunt alcaline.

5.3 Recomandări destinate pompierilor

Informații suplimentare : Reziduurile de ardere și apa folosită la stingere, care a fost contaminată, trebuie eliminate în conformitate cu reglementările locale. Produsul în sine nu arde.

SECȚIUNEA 6: Măsurile de luat în caz de dispersie accidentală

6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

Măsurile de precauție pentru protecția personală : Se va asigura ventilație adecvată. Se va evita formarea de praf.

6.2 Precauții pentru mediul înconjurător

Precauții pentru mediul înconjurător : Dacă produsul contaminează râurile, lacurile sau sistemul de canalizare, se vor anunța autoritățile competente conform cu dispozițiile legale în vigoare. Nu se va deversa în apele de suprafață sau în sistemul de canalizare.

6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Metodele de curățare : Se colectează produsul vărsat, fără a se forma praf și se elimină conform secțiunii 13

Se evită formarea prafului, iar praful format se colectează mecanic

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

Histolith Trass-Porengrundputz

Versiune	Revizia (data):	Data tipăririi	Data ultimei lansări: -
1.0	24.02.2020	25.02.2020	Data primei lansări: 24.02.2020

6.4 Trimitere la alte secțiuni

Pentru protecția individuală a se vedea paragraful 8., Pentru informații suplimentare se va consulta Secțiunea 7 din fișa cu date de securitate.

, Pentru considerentele privind eliminarea, consultați secțiunea 13.

SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Sfaturi de manipulare în condiții de securitate : Pentru protecția individuală a se vedea paragraful 8. Chiar și produsele mixate – conținând ciment -ce au fost diluate pot produce iritații. Evitați contactul cu pielea și ochii. Se va evita formarea de praf.

Măsuri de protecție împotriva incendiului și a exploziei : Produsul nu este inflamabil.

Măsuri de igienă : Se vor spăla mâinile înainte de a mânca, bea sau fuma. A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului.

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

Cerințe pentru spațiile de depozitare și containere : Se vor respecta indicațiile de pe etichetă. Se va păstra produsul într-un loc uscat și rece.

Măsuri de protecție în cazul depozitării în locuri comune : Nu se va pune niciodată produsul în contact cu apă, în decursul depozitării. Nu se va depozita împreună cu acizi sau săruri de amoniu.

Mai multe informații privind stabilitatea depozitării : Suspensiile apoase pe baza de ciment sunt alcaline.

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

Utilizare (utilizări) specifică (specifice) : Consultați fișa tehnică a produsului.

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1 Parametri de control

Limite de expunere profesională

Componente	Nr. CAS	Tipul valorii (Formă de expunere)	Parametri de control	Sursă
ciment	65997-15-1	TWA (fracție inhalabilă)	10 mg/m ³	RO OEL
var hidratat, cu întărire hidraulică	1305-62-0	TWA (Fracție respirabilă)	1 mg/m ³	2017/164/EU
Informații suplimentare	Indicativă			
		STEL (Fracție respirabilă)	4 mg/m ³	2017/164/EU

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

Histolith Trass-Porengrundputz

Versiune 1.0 Revizia (data): 24.02.2020 Data tipăririi 25.02.2020 Data ultimei lansări: -
Data primei lansări: 24.02.2020

		TWA (fracție respirabilă)	1 mg/m ³	RO OEL
Informații suplimentare	Directiva 2017/164			
		STEL (fracție respirabilă)	4 mg/m ³	RO OEL

Nivel la care nu apar efecte (DNEL) în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006:

Numele substanței	Utilizare finale	Căi de expunere	Efecte potențiale asupra sănătății	Valoare
flue dust, portland cement	Consumatori	Inhalare	Efecte acute locale.	4,00 mg/m ³
	Consumatori	Inhalare	Efecte locale pe termen lung	1,00 mg/m ³
	Lucrători	Inhalare	Efecte acute locale.	4,00 mg/m ³
	Lucrători	Inhalare	Efecte locale pe termen lung	1,00 mg/m ³

8.2 Controale ale expunerii

Echipamentul individual de protecție

Protecția ochilor : În cazul formării de praf ori în cazul pericolului de stropire, utilizați ochelari de protecție cu protecție laterală.

Ochelari de siguranță

Protecția mâinilor

Material : Mănuși din bumbac acoperite cu nitril
Timpul de perforare : > 480 min
Grosimea mănușilor : 0,8 mm
Index de protecție : Clasa 6

Observații : Pregătiți mănuși de schimb. Mănușile umezite, prin care a pătruns substanța chimică, se vor schimba.

Protecția pielii și a corpului : Se va scoate și se va spăla îmbrăcămintea contaminată, înainte de a se refolosi.
Se va alege modul de protecție a corpului în funcție de cantitatea și concentrația substanțelor periculoase prezente la locul de muncă.

Încălțăminte de protecție
Îmbrăcăminte de protecție cu mâneci lungi

Pielea trebuie spălată după contact.

Protecția respirației : A nu se inspira praful.
Aparat respirator numai dacă se formează aerosoli sau praf.

Filtru de tipul : Semimasca prevăzută cu un filtru pentru particule P2 (EN 143)

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

Histolith Trass-Porengrundputz

Versiune 1.0	Revizia (data): 24.02.2020	Data tipăririi 25.02.2020	Data ultimei lansări: - Data primei lansări: 24.02.2020
-----------------	-------------------------------	------------------------------	--

Aspect	:	pulbere
Culoare	:	Nu există date
Miros	:	asemănător cimentului
Pragul de acceptare a mirosului	:	Irelevant
pH	:	circa 11 - 13,5 in combinatie cu apa
Punctul de topire/punctul de înghețare	:	Nu se aplică
Temperatură de fierbere/interval de temperatură de fierbere	:	Nu se aplică
Punctul de aprindere	:	Nu se aplică
Viteza de evaporare	:	Nu se aplică
Inflamabilitatea (solid, gaz)	:	Produsul nu este inflamabil.
Limită superioară de explozie / Limita maximă de inflamabilitate	:	nedeterminat
Limită inferioară de explozie / Limita minimă de inflamabilitate	:	nedeterminat
Presiunea de vapori	:	nedeterminat
Densitate relativă a vaporilor.	:	nedeterminat
Densitatea relativă	:	nedeterminat
Solubilitatea (solubilitățile) Solubilitate în apă	:	insolubil
Coeficientul de partiție: n-octanol/apă	:	nedeterminat
Temperatura de autoaprindere	:	nedeterminat
Temperatura de descompunere	:	Nu se aplică
Vâscozitatea Vâscozitate dinamică	:	Nu se aplică
Proprietăți explozive	:	Nu se aplică

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

Histolith Trass-Porengrundputz

Versiune	Revizia (data):	Data tipăririi	Data ultimei lansări: -
1.0	24.02.2020	25.02.2020	Data primei lansări: 24.02.2020

Proprietăți oxidante : Nu se aplică

9.2 Alte informații

Auto-aprindere : Nu se aplică

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1 Reactivitate

10.2 Stabilitate chimică

Stabil în condițiile de depozitare recomandate.

10.3 Posibilitatea de reacții periculoase

Reacții potențial periculoase : Nu se cunoaște nici o reacție periculoasă în condiții normale de folosire.

10.4 Condiții de evitat

Condiții de evitat : Expunere la aer sau umezeală pentru perioade prelungite de timp.

10.5 Materiale incompatibile

Materiale de evitat : aer umed și apă
Aluminiu
Acizi
Săruri de amoniu

10.6 Produși de descompunere periculoși

Nu sunt cunoscute produse de descompunere periculoase.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

11.1 Informații privind efectele toxicologice

Toxicitate acută

Produs:

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

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

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

Corodarea/iritarea pielii

Produs:

Observații : Poate provoca iritația pielii și/sau dermatită.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

Histolith Trass-Porengrundputz

Versiune 1.0	Revizia (data): 24.02.2020	Data tipăririi 25.02.2020	Data ultimei lansări: - Data primei lansări: 24.02.2020
-----------------	-------------------------------	------------------------------	--

Lezarea gravă/iritarea ochilor

Produs:

Observații : Poate provoca leziuni oculare ireversibile.

Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii

Produs:

Observații : Nu există date

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1 Toxicitatea

Produs:

Toxicitate pentru pești : Observații: Nu există informații disponibile pentru produsul în suși.

12.2 Persistența și degradabilitatea

Nu există date

12.3 Potențialul de bioacumulare

Nu există date

12.4 Mobilitatea în sol

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 Alte efecte adverse

Produs:

Informații ecologice adiționale : Nu poate fi exclus pericolul pentru mediu, în cazul unei manipulări neprofesionale sau eliminări.

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1 Metode de tratare a deșeurilor

Produs : Poate fi îngropat în locuri special amenajate după concentrare, dacă reglementările locale permit.
Deșeurile nu se vor elimina prin intermediul apelor menajere.

Ambalaje contaminate : Containerelor goale trebuie să fie duse la o uzină de manipulare a deșeurilor autorizată pentru a fi reciclate și

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

Histolith Trass-Porengrundputz

Versiune	Revizia (data):	Data tipăririi	Data ultimei lansări: -
1.0	24.02.2020	25.02.2020	Data primei lansări: 24.02.2020

eliminate.

Codul deșeurii : produs folosit
170904, Deșeuri amestecate de la construcții și din demolări, cu excepția celor menționate la 17 09 01, 17 09 02 și 17 09 03.

produs nefolosit
170903*, alte deșeuri de la construcții și demolări (inclusiv amestecuri de deșeuri) cu conținut de substanțe periculoase

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

14.1 Numărul ONU

ADN : Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă
ADR : Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă
RID : Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă
IMDG : Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă
IATA : UN 3335

14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție

ADN : Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă
ADR : Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă
RID : Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă
IMDG : Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă
IATA : Aviation regulated solid, n.o.s.
(Cement, portland, chemicals, calcium dihydroxide)

14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport

ADN : Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă
ADR : Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă
RID : Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă
IMDG : Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă
IATA : 9

14.4 Grupul de ambalare

ADN : Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă
ADR : Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă
RID : Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă
IMDG : Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă
IATA (Cargou)
Instrucțiuni de ambalare : 956
(avioane cargo)
Instrucțiuni de ambalare (LQ) : Y956

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

Histolith Trass-Porengrundputz

Versiune	Revizia (data):	Data tipăririi	Data ultimei lansări: -
1.0	24.02.2020	25.02.2020	Data primei lansări: 24.02.2020

Grupul de ambalare : III
Etichete : Class 9 - Miscellaneous dangerous substances and articles

IATA (Pasager)

Instrucțiuni de ambalare : 956
(avioane de pasageri)
Instrucțiuni de ambalare (LQ) : Y956
Grupul de ambalare : III
Etichete : Class 9 - Miscellaneous dangerous substances and articles

14.5 Pericole pentru mediul înconjurător

ADN : Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă
ADR : Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă
RID : Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă
IMDG : Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă

14.6 Precauții speciale pentru utilizatori

Clasificarea(-ările) pentru transport din prezenta sunt numai cu scop informativ și se bazează numai pe proprietățile materialului neambalat așa cum este descris în această Fișă de Securitate. Clasificarea pentru transport poate varia în funcție de modul de transport, dimensiunile pachetelor și modificările regulamentelor regionale sau naționale.

14.7 Transportul în vrac, în conformitate cu anexa II la Convenția MARPOL și cu Codul IBC

Nu se aplică pentru produse precum cel furnizat.

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

REACH - Lista substanțelor candidate care prezintă motive de îngrijorare deosebită în vederea autorizării (Articolul 59) : Acest produs este un amestec și nu conține componente care prezintă risc în concentrație mai mare sau egală cu 0.1%, de aceea nu trebuie definite norme speciale pentru utilizarea acestuia.

REACH - Lista substanțelor care fac obiectul autorizării (Anexa XIV) : Niciunul

Seveso III: Directiva 2012/18/UE a Parlamentului European și a Consiliului privind controlul pericolelor de accidente majore care implică substanțe periculoase.
Nu se aplică

Compuși organici volatili : < 0.1 %
< 1 g/l

Alte reglementări:

HG nr.1218/2006 privind stabilirea cerințelor minime de securitate și sănătate în munca pentru asigurarea protecției lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezenta agenților chimici
Legea nr. 319/2006 legea securității și sănătății în munca
Legea 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

Histolith Trass-Porengrundputz

Versiune	Revizia (data):	Data tipăririi	Data ultimei lansări: -
1.0	24.02.2020	25.02.2020	Data primei lansări: 24.02.2020

15.2 Evaluarea securității chimice

Nu este necesară o Evaluare a Securității Chimice pentru această substanță.

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Text complet al declarațiilor H

H315 : Provoacă iritarea pielii.
H317 : Poate provoca o reacție alergică a pielii.
H318 : Provoacă leziuni oculare grave.
H335 : Poate provoca iritarea căilor respiratorii.

Text complet al altor abrevieri

Eye Dam. : Lezarea gravă a ochilor
Skin Irrit. : Iritarea pielii
Skin Sens. : Sensibilizarea pielii
STOT SE : Toxicitate asupra unui organ țintă specific - o singură expunere
2017/164/EU : Directiva (UE) 2017/164 a Comisiei de stabilire a unei a patra liste de valori-limită orientative de expunere profesională în temeiul Directivei 98/24/CE a Consiliului și de modificare a Directivelor 91/322/CEE, 2000/39/CE și 2009/161/UE ale Comisiei
RO OEL : Valori-limită obligatorii de expunere profesională la agenți chimici
2017/164/EU / STEL : Valoare limită pe termen scurt
2017/164/EU / TWA : Limită valoarea - 8 ore
RO OEL / TWA : Valoare limită
RO OEL / STEL : Valoare limită - termen scurt

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

Pentru acest produs nu trebuie prezentat un scenariu de expunere în conformitate cu prevederile REACH Regulamentul Nr. 1907/2006/CE.

Informații despre utilizarea conform REACH, articol 31 (1) (a)- material/amestec, înregistrat ca fiind periculos în conformitate cu Ordonanța CE Nr. 1272/2008 sau 1999/45/CE nu sînt necesare.

Sursele datelor cele mai importante utilizate la întocmirea fișei tehnice de securitate:

ECHA WebSite

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

Histolith Trass-Porengrundputz

Versiune	Revizia (data):	Data tipăririi	Data ultimei lansări: -
1.0	24.02.2020	25.02.2020	Data primei lansări: 24.02.2020

ACGIH (American Conference of Government Industrial Hygienists). 2014 TLVs and BEIs. Threshold Limit Values (TLVs) for chemical substances and physical agents and Biological Exposure Indices (BEIs) with Seventh Edition documentation. 2014 ACGIH, Cincinnati OH
NIOSH - Registry of toxic effects of chemical substances
ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Joint Research Centre, Commission of the European Communities
SAX'S - Dangerous properties of industrial materials
GESTIS - Database on hazardous substances - Institut für Arbeitsschutz der Deutschen Gesetzlichen Unfallversicherung (IFA, Institute for Occupational Safety and Health of the German Social Accident Insurance)
Toxnet - Toxicology Data Network

Clasificarea amestecului:

Skin Irrit. 2	H315
Eye Dam. 1	H318
STOT SE 3	H335

Procedură de clasificare:

Metoda de calcul
Metoda de calcul
Metoda de calcul

Informațiile conținute în această fișă tehnică de securitate au fost stabilite pe baza cunoștințelor, informațiilor și presupunerilor noastre la data publicării acestui document. Informațiile furnizate au numai rol de îndrumare pentru manipularea, utilizarea, procesarea, depozitarea, transportul, eliminarea și eliberarea în siguranță, și nu vor fi considerate o garanție sau o specificare a calității. Informațiile se referă numai la materialul specific desemnat și nu sunt valabile pentru materialul folosit în combinație cu orice alte materiale sau în orice alt proces, diferit de cel specificat în text.

REACH Informații

În conformitate cu obligațiile noastre legale aplicăm prevederile Directivei REACH (Nr. CE 1907/2006) privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea chimicalelor. Fișele noastre cu datele de securitate se vor adapta și actualiza periodic, în conformitate cu informațiile puse la dispoziție de furnizorii noștri. Ca de obicei, vă vom informa despre aceste adaptări. Cu referire la REACH, dorim să vă atragem atenția asupra faptului că noi, în calitate de utilizator din aval, nu întreprindem nicio înregistrare proprie ci suntem dependenți de informațiile furnizorilor noștri. De îndată ce acestea ne sunt puse la dispoziție, ne vom adapta corespunzător fișele noastre cu datele de securitate. Acest lucru se poate produce în intervalul de timp pentru tranziție dintre 01.12.2010 și 01.06.2018, în funcție de termenul pentru înregistrarea substanțelor conținute.

RO / RO