

SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii**1.1. Identificator de produs**

| | |
|---------------------|--------------------------|
| Forma produsului | : Amestec |
| Denumire comercială | : MIDA FOAM 2993 GJ |
| Codul produsului | : ES-23-055-T1 |
| UFI | : FSP3-YEYC-EEPU-19GS |
| Tipul produsului | : Detergent,Dezinfectant |
| Grupul de produse | : Amestec |

1.2. Utilizări relevante identificate ale substanței sau ale amestecului și utilizări contraindicate**1.2.1. Utilizări identificate relevante**

| | |
|--|--|
| Categoria principală de utilizare | : Utilizare industrială,Utilizare profesională |
| Specificații de utilizare industrială/profesională | : Industrial Destinat numai utilizării profesionale |
| Utilizarea substanței/amestecului | : Detergent spumant clorinat |
| Utilizarea substanței/amestecului | : Biocid -PT2, PT4 Detergent alcalin clorurat |

1.2.2. Utilizari contraindicate

| | |
|-------------------------|---|
| Restricții de utilizare | : Produsul nu trebuie utilizat în alte scopuri decât cele specificate mai sus fără a fi obținut în prealabil de la furnizor instrucțiuni de manipulare scrise |
|-------------------------|---|

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate**Fabricant**

CHRISTEYNS s.r.o.
Vítovská 453/7
CZ- 742 35 Odry – Czech Republic
Czech Republic
T +420 556 731 111
legislativa@christeyns.com - www.christeyns.com

Distribuitor

Christeyns Hygiene S.R.L.
Piata Emanuil Gojdu 35 B, Bloc A6, Ap. U15-1 Judet Bihor
Oradea – Romania
Romania
T +36209999161
peter.somodi@christeyns.com - www.christeyns.com

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

| Țara | Organizație/societate | Adresă | Număr de telefon de urgență | Comentariu |
|---------|--|---|---|--|
| România | Spitalul Clinic de Urgenta București | Calea Floreasca nr. 8, sector 1, București | (apelabil permanent, 24 h/7z): 021 5992300, int. 182, 444, 213, 455 | e-mail: spital@urgentafloreasca.ro. |
| România | Spitalul Clinic Județean de Urgență Târgu Mureș | Str. Prof. Dr. G. Marinescu nr. 50, Tg. Mureș, Jud. Mureș | Telefon direct: 0265 210 110; Telefon Centrala (apelabil permanent, 24 h/7z): 0372 653 100; 0372 683 700; 0265 212 111 | e-mail: secretariat@spitjudms.ro |
| România | TOXAPEL Spitalul de copii Grigore Alexandrescu, București | Boulevardul Iancu de Hunedoara 30-32 București | Telefon (24h/24h): 021 2106282; 021 2106183 | |

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor**2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului****Clasificare conform Regulamentului (CE) Nr. 1272/2008 [EU-GHS/CLP]**

| | |
|---|------|
| Corosiv pentru metale, categoria 1 | H290 |
| Corodarea/iritarea pielii, categoria 1 | H314 |
| Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor, categoria 1 | H318 |
| Periculos pentru mediul acvatic – pericol acut, categoria 1 | H400 |
| Periculos pentru mediul acvatic – pericol cronic, categoria 2 | H411 |
| Textul complet al frazelor H și EUH: a se vedea secțiunea 16 | |

Efecte fizico-chimice adverse, sănătatea umană și efectele asupra mediului

Poate fi corosiv pentru metale. Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor. Provoacă leziuni oculare grave. Foarte toxic pentru mediul acvatic. Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

MIDA FOAM 2993 GJ

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

2.2. Elemente de etichetare

Etichetare în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 [CLP]

Pictograme de pericol (CLP) :



GHS05

GHS09

Cuvinte de avertizare (CLP) :

Pericol

Conține :

Hipoclorit de sodiu; Hidroxid de sodiu; Glycolic acid

Fraze de pericol (CLP) :

H290 - Poate fi corosiv pentru metale.
H314 - Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.
H410 - Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Fraze de precauție (CLP) :

P264 - Spălați-vă mâinile bine după utilizare.
P280 - Purtați echipament de protecție a ochilor, echipament de protecție a feței, îmbrăcăminte de protecție, mănuși de protecție.
P301+P330+P331 - ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: clătiți gura. NU provocați vomă.
P303+P361+P353 - ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA (sau părul): scoateți imediat toată îmbrăcăminta contaminată. Clătiți pielea cu apă/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.
P310 - Sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ sau un medic.
P501 - Aruncați conținutul/recipientul la punct de colectare a deșeurilor periculoase sau speciale, în conformitate cu reglementările locale, regionale, naționale și/sau internaționale.

2.3. Alte pericole

Nu conține substanțe PBT și/sau vPvB în proporție $\geq 0,1\%$ evaluate în conformitate cu Anexa XIII la REACH

Amestecul nu conține o substanță/substanțe incluse în lista elaborată în conformitate cu articolul 59 alineatul 1 din REACH ca având proprietăți nocive asupra sistemului endocrin sau este nu identificat ca având proprietăți nocive asupra sistemului endocrin în conformitate cu criteriile prevăzute în Regulamentul delegat al Comisiei (UE) 2017/2100 sau în Regulamentul Comisiei (UE) 2018/605, la o concentrație mai mare sau egală cu 0,1%.

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

3.1. Substanțe

Neaplicabil

3.2. Amestecuri

| Numele | Identificator de produs | % | Clasificare conform Regulamentului (CE) Nr. 1272/2008 [EU-GHS/CLP] |
|--|---|--------|--|
| Hidroxid de sodiu substanță având o valoare/valori-limită de expunere ocupațională națională (AT, BE, BG, CZ, DK, EE, ES, FI, GB, GR, HR, HU, IE, LT, LV, PL, PT, RO, SE, SK, IS, NO, CH) | Nr. CAS: 1310-73-2 Nr. UE: 215-185-5 Nr. de INDEX: 011-002-00-6 REACH-Nr: 01-2119457892-27 | 5 – 10 | Met. Corr. 1, H290 Skin Corr. 1A, H314 |
| Hipoclorit de sodiu | Nr. CAS: 7681-52-9 Nr. UE: 231-668-3 Nr. de INDEX: 017-011-00-1 REACH-Nr: 01-2119488154-34 | 3 – 5 | Met. Corr. 1, H290 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1) EUH031 |
| Amine, C12-14 (număr par) alchildimetil C12-14 (număr par), N-oxizi | Nr. CAS: 308062-28-4 Nr. UE: 931-292-6 REACH-Nr: 01-2119490061-47 | 1 – 3 | Acute Tox. 4 (Orală), H302 (ATE=1064 mg/kg greutate corporală) Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 2, H411 |
| Glycolic acid | Nr. CAS: 79-14-1 Nr. UE: 201-180-5 REACH-Nr: 01-2119485579-17 | < 1 | Acute Tox. 4 (Inhalare:praf,ceață), H332 (ATE=3,6 mg/l/4h) Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 EUH071 |

MIDA FOAM 2993 GJ

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

| Limite de concentrație specifice: | | |
|-----------------------------------|---|---|
| Numele | Identificator de produs | Limite de concentrație specifice |
| Hidroxid de sodiu | Nr. CAS: 1310-73-2 Nr. UE: 215-185-5 Nr. de INDEX: 011-002-00-6 REACH-Nr: 01-2119457892-27 | (0,5 ≤C < 2) Eye Irrit. 2, H319 (0,5 ≤C < 2) Skin Irrit. 2, H315 (2 ≤C < 5) Skin Corr. 1B, H314 (5 ≤C ≤ 100) Skin Corr. 1A, H314 |
| Hipoclorit de sodiu | Nr. CAS: 7681-52-9 Nr. UE: 231-668-3 Nr. de INDEX: 017-011-00-1 REACH-Nr: 01-2119488154-34 | (5 ≤C ≤ 100) EUH031 |

Textul complet al frazelor H și EUH: a se vedea secțiunea 16

SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

| | |
|--|--|
| Măsuri generale de prim ajutor | : Dacă vă simțiți rău, a se consulta medicul. Nu administrați nimic pe cale orală unei persoane inconștiente. Dacă vă simțiți rău, a se consulta medicul (dacă este posibil, i se arată eticheta). Chemați imediat medicul. |
| Măsuri de prim ajutor după inhalare | : Transportați persoana la aer liber și mențineți-o într-o poziție confortabilă pentru respirație. Dacă vă simțiți rău, a se consulta medicul. A se permite persoanei afectate să respire aer proaspăt. A se pune victima în stare de repaus. |
| Măsuri de prim ajutor după contactul cu pielea | : După contactul cu pielea, îndepărtați imediat îmbrăcămintea contaminată sau împroșcată și spălați-vă imediat cu apă din abundență. Clătiți pielea cu apă/faceți duș. Scoateți imediat toată îmbrăcămintea contaminată. Chemați imediat medicul. |
| Măsuri de prim ajutor după contactul cu ochii | : A se spăla imediat și cu multă apă, inclusiv sub pleoape. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți. Consultați imediat medicul. Clătiți cu atenție cu apă, timp de mai multe minute. Sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/un medic. Chemați imediat medicul. |
| Măsuri de prim ajutor după ingerare | : NU provocați vomă. A se clăti gura cu apă. Consultați imediat medicul. Clătiți gura. A se consulta de urgență medicul. Nu induceți vomă. Chemați imediat medicul. |

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

| | |
|---|--|
| Simptome/leziuni după contactul cu pielea | : Provoacă arsuri grave. Arsuri. |
| Simptome/leziuni după contactul cu ochii | : Provoacă leziuni oculare grave. Leziuni oculare grave. |
| Simptome/leziuni după ingerare | : Arsuri sau iritare a țesuturilor gurii, gâtului și tractului gastrointestinal. Arsuri. |

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

Tratament simptomatic.

SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

| | |
|-------------------------------|---|
| Solventul potrivit | : Toți agenții extincători pot fi utilizați. Apă pulverizată. Pudră uscată. Spumă. Dioxid de carbon. Nisip. |
| Agenți de stingere neadecvați | : A nu se folosi un jet puternic de apă. |

5.2. Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec

| | |
|--|---|
| Risc de incendiu | : Lichid și vapori inflamabili. |
| Pericol de explozie | : Poate forma amestecuri vapori-aer inflamabili/explozivi. |
| Produse de descompunere periculoase în caz de incendiu | : Descompunerea termică generează: Monoxid de carbon. Dioxid de carbon. Clor. |

5.3. Recomandări destinate pompierilor

| | |
|------------------------------------|---|
| Măsuri de stingere a incendiilor | : Răciți cu apă pulverizată sau cu ceață de apă recipientele expuse. Procedați cu atenție atunci când stingeți orice incendiu chimic. A se evita contaminarea mediului înconjurător cu apele reziduale din stingerea incendiilor. |
| Protecție la stingerea incendiilor | : A se utiliza un aparat respirator autonom și îmbrăcăminte de protecție chimică rezistentă. Nu intrați în zona focului fără echipament de protecție, inclusiv protecție respiratorie. Nu interveniți fără echipament de protecție adecvat. Aparat de protecție respiratorie izolat autonom. Protecție completă a corpului. |

SECȚIUNEA 6: Măsuri împotriva pierderilor accidentale

6.1. Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

| | |
|-----------------|---|
| Măsuri generale | : A se îndepărta orice sursă de aprindere. A se lucra cu o atenție specială pentru a evita sarcinile electrice statice. A nu se expune la flăcări deschise. Fumatul interzis. |
|-----------------|---|

MIDA FOAM 2993 GJ

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

6.1.1. Pentru personalul alocat altor situații decât cele de urgență

Echipamentul de protecție : A se vedea rubrica 8 în ceea ce privește protecțiile individuale care trebuie utilizate.
Planuri de urgență : A se ventila zona de debordare. A se îndepărta personalul care nu este necesar. A se evita contactul cu pielea și cu ochii. Nu inspirați vaporii.

6.1.2. Pentru personalul care intervine în situații de urgență

Echipamentul de protecție : Nu interveniți fără echipament de protecție adecvat. A se utiliza un aparat respirator autonom și îmbrăcăminte de protecție chimică rezistentă. A se dota echipele de curățenie cu protecție adecvată. Pentru mai multe informații, a se vedea secțiunea 8: „Controlul expunerii – protecția individuală”.
Planuri de urgență : A se îndepărta personalul care nu este necesar. Aerisiți zona.

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Evitați dispersarea în mediu. A se evita pătrunderea în canalizare și în apa potabilă. Anunțați autoritățile dacă lichidul intră în sistemul de canalizare sau în apele domeniului public.

6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Pentru izolare : Colectați scurgerile de produs.
Metode de curățare : Lichidul răspândit se absoarbe cu un material absorbant. Produsul răspândit se absoarbe complet cu nisip sau cu pământ. Se mătură sau se îndepărtează cu lopata și se pune într-un recipient închis pentru eliminare. Produsul răspândit se absoarbe cât mai repede posibil cu ajutorul unor solide inerte, cum sunt argila sau diatomitul. Colectați scurgerile de produs. Depozitați departe de alte materiale. Absorbiți scurgerile de produs, pentru a nu afecta materialele din apropiere.
Alte informații : A se elimina materialele sau reziduurile solide la un centru autorizat.

6.4. Trimiteri către alte secțiuni

A se vedea Rubrica 8. Controlul expunerii/protecție individuală. Pentru mai multe informații, a se vedea secțiunea 13.

SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare

7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Pericole suplimentare în timpul prelucrării : A se manipula cu atenție recipientele goale, vaporii reziduali fiind inflamabili. Poate fi corosiv pentru metale.
Precauții pentru manipularea în condiții de securitate : A se asigura o bună ventilație a locului de muncă. A se spăla mâinile și orice altă zonă expusă cu săpun slab și apă înainte de a mânca, de a bea și de a fuma, precum și înainte de a părăsi lucrul. A se asigura o bună ventilație a zonei de lucru pentru a împiedica formarea vaporilor. A nu se expune la flăcări deschise. Fumatul interzis. Luați măsuri de precauție împotriva descărcărilor electrostatice. Nu utilizați unelte care produc scântei. A se evita contactul cu pielea și cu ochii. Nu inspirați vaporii. A se purta echipament individual de protecție.
Măsuri de igienă : Spălați-vă mâini, antebrațe și față bine după utilizare. Spălați îmbrăcămintea contaminată, înainte de reutilizare. A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului. A se spăla mâinile după manipulare.

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

Măsuri tehnice : A se urma procedurile de împământare corespunzătoare pentru a evita electricitatea statică. Legătură la pământ/conexiune echipotențială cu recipientul și cu echipamentul de recepție. Utilizați echipamente de ventilație, de iluminat, electrice antideflagrante.
Condiții de depozitare : A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe fierbinți, scântei, flăcări și alte surse de aprindere. Fumatul interzis. A se păstra la rece. A se proteja de lumina solară. A se păstra numai în recipientul original, într-un loc răcoros și bine ventilat, departe de: Lumina directă a soarelui, Surse de căldură. Păstrați recipientul închis etanș. Depozitați într-un recipient rezistent la coroziune, recipient din cu dublură interioară rezistentă la coroziune. Păstrați numai în recipientul original. A se depozita sub cheie. A se depozita într-un spațiu bine ventilat. A se păstra la rece.
Produse incompatibile : Acizi tari. Baze tari.
Materiale incompatibile : Surse de aprindere. Lumina directă a soarelui. Surse de căldură. Metale.
Informații privind stocarea combinată : acizi.
Materialele ambalajului : Depozitați într-un recipient rezistent la coroziune/recipient din... cu dublură interioară rezistentă la coroziune.

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

Nu sunt disponibile informații suplimentare

MIDA FOAM 2993 GJ

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1. Parametri de control

8.1.1 Valorile-limită națională de expunere profesională și biologice

Hidroxid de sodiu (1310-73-2)

România - Valori-limită de expunere profesională

| | |
|---------------------------|-----------------|
| OEL TWA | 1 ppm |
| OEL STEL | 3 ppm |
| Referință de reglementare | HG no.1218/2006 |

8.1.2. Procedurile de monitorizare recomandate

Nu sunt disponibile informații suplimentare

8.1.3. Se formează contaminanți în aer

Nu sunt disponibile informații suplimentare

8.1.4. DNEL și PNEC

Hipoclorit de sodiu (7681-52-9)

DNEL/DMEL (lucrători)

| | |
|---|------------------------|
| Acută – efecte sistemice, inhalare | 3,1 mg/m ³ |
| Acută – efecte locale, inhalare | 3,1 mg/m ³ |
| Pe termen lung – efecte sistemice, inhalare | 1,55 mg/m ³ |
| Pe termen lung – efecte locale, inhalare | 1,55 mg/m ³ |

DNEL/DMEL (populație generală)

| | |
|---|----------------------------------|
| Acută – efecte sistemice, inhalare | 3,1 |
| Acută – efecte locale, inhalare | 3,1 mg/m ³ |
| Pe termen lung – efecte sistemice, oral | 0,26 mg/kg greutate corporală/zi |
| Pe termen lung – efecte sistemice, inhalare | 1,55 mg/m ³ |
| Pe termen lung – efecte locale, inhalare | 1,55 mg/m ³ |

PNEC (apă)

| | |
|------------------------------------|---------------|
| PNEC aqua (apă dulce) | 0,00021 mg/l |
| PNEC aqua (apă de mare) | 0,000042 mg/l |
| PNEC aqua (intermitent, apă dulce) | 0,00026 mg/l |

PNEC (STP)

| | |
|------------------------|-----------|
| PNEC stație de epurare | 0,03 mg/l |
|------------------------|-----------|

Hidroxid de sodiu (1310-73-2)

DNEL/DMEL (lucrători)

| | |
|--|---------------------|
| Pe termen lung – efecte locale, inhalare | 1 mg/m ³ |
|--|---------------------|

DNEL/DMEL (populație generală)

| | |
|--|---------------------|
| Pe termen lung – efecte locale, inhalare | 1 mg/m ³ |
|--|---------------------|

Amine, C12-14 (număr par) alchil dimetil C12-14 (număr par), N-oxizi (308062-28-4)

DNEL/DMEL (lucrători)

| | |
|---|--------------------------------|
| Pe termen lung – efecte sistemice, cutanat | 11 mg/kg greutate corporală/zi |
| Pe termen lung – efecte sistemice, inhalare | 6,2 mg/m ³ |

DNEL/DMEL (populație generală)

| | |
|---|----------------------------------|
| Pe termen lung – efecte sistemice, oral | 0,44 mg/kg greutate corporală/zi |
| Pe termen lung – efecte sistemice, inhalare | 1,53 mg/m ³ |
| Pe termen lung – efecte sistemice, cutanat | 5,5 mg/kg greutate corporală/zi |

MIDA FOAM 2993 GJ

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

| Amine, C12-14 (număr par) alchildimetil C12-14 (număr par), N-oxizi (308062-28-4) | |
|--|-----------------------------------|
| PNEC (apă) | |
| PNEC aqua (apă dulce) | 0,0335 mg/l |
| PNEC aqua (apă de mare) | 0,00335 mg/l |
| PNEC aqua (intermitent, apă dulce) | 0,0335 mg/l |
| PNEC (sediment) | |
| PNEC sediment (apă dulce) | 5,24 mg/kg dwt |
| PNEC sediment (apă de mare) | 0,524 mg/kg dwt |
| PNEC (sol) | |
| PNEC sol | 1,02 mg/kg dwt |
| PNEC (oral) | |
| PNEC oral (toxicitate secundară) | 11,1 mg/kg hrană |
| PNEC (STP) | |
| PNEC stație de epurare | 24 mg/l |
| Glycolic acid (79-14-1) | |
| DNEL/DMEL (lucrători) | |
| Acută – efecte sistemice, inhalare | 9,2 mg/m ³ |
| Acută – efecte locale, inhalare | 9,2 mg/m ³ |
| Pe termen lung – efecte sistemice, cutanat | 57,69 mg/kg greutate corporală/zi |
| Pe termen lung – efecte sistemice, inhalare | 10,56 mg/m ³ |
| Pe termen lung – efecte locale, inhalare | 1,53 mg/m ³ |
| DNEL/DMEL (populație generală) | |
| Acută – efecte sistemice, inhalare | 2,3 mg/m ³ |
| Acută – efecte locale, inhalare | 2,3 mg/m ³ |
| Pe termen lung – efecte sistemice, oral | 0,75 mg/kg greutate corporală/zi |
| Pe termen lung – efecte sistemice, inhalare | 2,6 mg/m ³ |
| Pe termen lung – efecte sistemice, cutanat | 28,85 mg/kg greutate corporală/zi |
| PNEC (apă) | |
| PNEC aqua (apă dulce) | 0,0312 mg/l |
| PNEC aqua (apă de mare) | 0,0031 mg/l |
| PNEC aqua (intermitent, apă dulce) | 0,312 mg/l |
| PNEC (sediment) | |
| PNEC sediment (apă dulce) | 0,115 mg/kg dwt |
| PNEC sediment (apă de mare) | 0,0115 mg/kg dwt |
| PNEC (sol) | |
| PNEC sol | 0,007 mg/kg dwt |
| PNEC (oral) | |
| PNEC oral (toxicitate secundară) | 16,66 mg/kg hrană |
| PNEC (STP) | |
| PNEC stație de epurare | 7 mg/l |

8.1.5. Control specific pe intervale de expunere

Nu sunt disponibile informații suplimentare

MIDA FOAM 2993 GJ

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

8.2. Controale ale expunerii

8.2.1. Controale tehnice corespunzătoare

Controale tehnice corespunzătoare:

A se asigura o bună ventilație a locului de muncă.

8.2.2. Echipamentul de protecție personală

Echipament individual de protecție:

Ecran facial. Ochelari de securitate. Mănuși. Îmbrăcăminte de protecție. A se evita orice expunere care nu este necesară.

Simbol(uri) pentru echipamentul individual de protecție:



8.2.2.1. Protejarea ochilor și a feței

Protecția ochilor:

Ochelari de securitate cu protecții laterale (EN 166)

8.2.2.2. Protecția pielii

Protecția pielii și a corpului:

Purtați echipament de protecție adecvat minim (EN 13034) Tip 6

Protecția mâinilor:

Mănuși din PVC rezistente la substanțe chimice (conform standardului european EN 374 sau echivalent)

8.2.2.3. Protecție respiratorie

Protecție respiratorie:

Nu este necesară purtarea unui echipament respirator în cursul utilizării curente a acestui produs. În cazul în care ventilarea este insuficientă, purtați echipament de protecție respiratorie. A se purta o mască corespunzătoare

8.2.2.4. Pericole termice

Nu sunt disponibile informații suplimentare

8.2.3. Controlul expunerii mediului

Controlul expunerii mediului:

Evitați dispersarea în mediu.

Alte informații:

Este interzis consumul de alimente și de băuturi, precum și fumatul, în timpul utilizării.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

| | |
|-------------------------------|--|
| Stare fizică | : Lichidă |
| Culoare | : Galben deschis. |
| Aspectul exterior | : Lichidă. |
| Miros | : de clor. |
| Pragul de miros | : Nu este disponibil |
| Punctul de topire | : Neaplicabil |
| Punctul de înghețare | : Nedeterminat deoarece nu este relevant pentru caracterizarea produsului |
| Punct de fierbere | : Nedeterminat deoarece nu este relevant pentru caracterizarea produsului |
| Inflamabilitatea | : Nedeterminat deoarece nu este relevant pentru caracterizarea produsului Nu este inflamabil. |
| Limite de explozivitate | : Nu este disponibil |
| Limita inferioară de explozie | : Constituenții nu conțin grupări chimice asociate caracterului exploziv |
| Limita superioară de explozie | : Constituenții nu conțin grupări chimice asociate caracterului exploziv |
| Punctul de aprindere | : Nedeterminat deoarece nu este relevant pentru caracterizarea produsului |
| Temperatura de autoaprindere | : Determinarea temperaturii de autoaprindere este relevantă numai pentru lichidele piroforice; cu toate acestea, amestecul nu este un lichid piroforic, astfel încât testul nu este necesar. |
| Temperatura de descompunere | : Se aplică numai substanțelor și amestecurilor autoreactive, peroxidizilor organici și altor substanțe și amestecuri care se pot descompune. |

MIDA FOAM 2993 GJ

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

| | |
|---|--|
| pH | : 13,0 ± 1 (100%); 12,5 ± (1%) |
| Viscozitate | : < 50 mPas (20°C) |
| Solubilitate | : Nu este disponibil |
| Coefficient de partiție n-octanol/apă (Log Kow) | : Nu se aplică lichidelor anorganice și ionice și, în general, nu se aplică amestecurilor. |
| Presiunea de vapori | : Nu este disponibil |
| Presiunea de vapori la 50 °C | : Nu este disponibil |
| Densitate | : 1,15 ± 0,1 g/ml |
| Densitatea | : Nu este disponibil |
| Densitatea relativa a vaporilor la 20°C | : Nu este disponibil |
| Caracteristicile particulei | : Neaplicabil |

9.2. Alte informații

9.2.1. Informații cu privire la clasele de pericol fizic

Nu sunt disponibile informații suplimentare

9.2.2. Alte caracteristici de siguranță

Nu sunt disponibile informații suplimentare

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1. Reactivitate

Produsul nu este reactiv în condiții normale de utilizare, de depozitare și de transport.

10.2. Stabilitate chimică

Stabil în condiții normale de utilizare. Lichid și vapori inflamabili. Poate forma amestecuri vapori-aer inflamabili/explozivi.

10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Reacționează puternic cu oxidanții tari și cu acizii. Nestabil.

10.4. Condiții de evitat

Lumina directă a soarelui. A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe fierbinți, scânteii, flăcări și alte surse de aprindere. Fumatul interzis. Temperaturi foarte ridicate sau foarte scăzute. Flacără deschisă. Supraîncălzire. Căldură. Scânteii.

10.5. Materiale incompatibile

A nu se amesteca, în niciun caz, cu alte produse. acizi. metale. Acizi tari. Baze tari. Poate fi corosiv pentru metale.

10.6. Produși de descompunere periculoși

În cazul încălzirii prelungite, se pot elibera produse de descompunere periculoase, cum sunt emanații, monoxid sau dioxid de carbon. Clor. emanație. Monoxid de carbon. Dioxid de carbon. Poate elibera gaze inflamabile.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

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

| | |
|----------------------------------|----------------|
| Toxicitate acută (pe cale orală) | : Neclasificat |
| Toxicitate acută (cale cutanată) | : Neclasificat |
| Toxicitate acută (la inhalare) | : Neclasificat |

| Hipoclorit de sodiu (7681-52-9) | |
|---|---|
| LD50 contact oral la șobolani | > 2000 mg/kg |
| LD50 orală | 8910 mg/kg greutate corporală |
| LD50 contact dermic la iepuri | > 2000 mg/kg |
| ATE CLP (orală) | 8910 mg/kg greutate corporală |
| Amine, C12-14 (număr par) alchildimetil C12-14 (număr par), N-oxizi (308062-28-4) | |
| LD50 contact oral la șobolani | 1064 mg/kg |
| ATE CLP (orală) | 1064 mg/kg greutate corporală |
| Glycolic acid (79-14-1) | |
| LD50 contact oral la șobolani | 2040 mg/kg greutate corporală Animal: rat, Guideline: EPA OPP 81-1 (Acute Oral Toxicity), 95% CL: 1443 - 2469 |
| LC50 Inhalare - Șobolan (Praf/ceață) | 3,6 mg/l/4h |
| ATE CLP (orală) | 2040 mg/kg greutate corporală |
| ATE CLP (praf, ceață) | 3,6 mg/l/4h |

Corodarea/iritarea pielii : Provoacă arsuri grave ale pielii.
pH: 12,2

Informații suplimentare : Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite

MIDA FOAM 2993 GJ

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

| | |
|---|--|
| Lezarea gravă/iritarea ochilor | : Provoacă leziuni oculare grave. pH: 12,2 |
| Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii | : Neclasificat |
| Informații suplimentare | : Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite |
| Mutagenitatea celulelor germinative | : Neclasificat |
| Informații suplimentare | : Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite |
| Cancerigenitatea | : Neclasificat |
| Informații suplimentare | : Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite |
| Toxicitatea pentru reproducere | : Neclasificat |
| Informații suplimentare | : Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite |
| STOT (toxicitatea asupra organelor țintă specifice) – expunere unică | : Neclasificat |
| Informații suplimentare | : Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite |
| STOT (toxicitatea asupra organelor țintă specifice) – expunere repetată | : Neclasificat |
| Informații suplimentare | : Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite |

Glycolic acid (79-14-1)

| | |
|-----------------------------------|--|
| LOAEL (oral, șobolan, 90 de zile) | 300 mg/kg greutate corporală/zi |
| NOAEL (oral, șobolan, 90 de zile) | 150 mg/kg greutate corporală/zi (OECD 408) |
| Pericolul prin aspirare | : Neclasificat |
| Informații suplimentare | : Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite |

Glycolic acid (79-14-1)

| | |
|------------------------|---|
| Viscozitate, cinematic | 6,149 mm ² /s Temp.: 'other:23.0°C' Parameter: 'kinematic viscosity (in mm ² /s)' |
|------------------------|---|

11.2. Informații privind alte pericole

11.2.1. Proprietăți de perturbator endocrin

Nu sunt disponibile informații suplimentare

11.2.2. Alte informații

Efecte nocive potențiale asupra sănătății umane și simptome posibile : Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1. Toxicitate

| | |
|--|---|
| Ecologie - aspecte generale | : Foarte toxic pentru mediul acvatic. Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung. |
| Ecologie – apă | : Foarte toxic pentru mediul acvatic. Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung. |
| Periculos pentru mediul acvatic, pe termen scurt (acut) | : Foarte toxic pentru mediul acvatic. |
| Periculos pentru mediul acvatic, pe termen lung (cronic) | : Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung. |

Hipoclorit de sodiu (7681-52-9)

| | |
|------------------------------------|---|
| LC50 - Pește [1] | 0,06 mg/l (fresh water) |
| LC50 - Pește [2] | 0,032 mg/l (marine water) |
| EC50 - Crustacee [1] | 0,141 mg/l (Daphnia magna - fresh water) |
| EC50 - Alte organisme acvatice [1] | 0,026 mg/l (Crassostrea virginica - marine water) |

Hidroxid de sodiu (1310-73-2)

| | |
|------------------------------------|--------------------------|
| LC50 - Pește [1] | > 35 mg/l |
| EC50 - Crustacee [1] | 40,4 mg/l (Ceriodaphnia) |
| EC50 - Alte organisme acvatice [1] | > 33 mg/l waterflea |

Amine, C12-14 (număr par) alchil-dimetil C12-14 (număr par), N-oxizi (308062-28-4)

| | |
|----------------------|------------|
| LC50 - Pește [1] | 2,67 mg/l |
| EC50 - Crustacee [1] | 3,1 mg/l |
| ErC50 alge | 0,143 mg/l |

MIDA FOAM 2993 GJ

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

| Amine, C12-14 (număr par) alchildimetil C12-14 (număr par), N-oxizi (308062-28-4) | |
|--|--|
| NOEC cronic alge | ≥ 0,0191 mg/l |
| Glycolic acid (79-14-1) | |
| LC50 - Pește [1] | 164 mg/l (Pimephales promelas) |
| EC50 - Crustacee [1] | 141 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna |
| ErC50 alge | 44 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata) |
| NOEC cronic alge | 20 mg/l (NOEC / 72 h / Pseudokirchneriella subcapitata - OECD 201) |

12.2. Persistență și degradabilitate

| MIDA FOAM 2993 GJ | |
|--|--|
| Persistență și degradabilitate | Agentul (agenții) tensioactiv(i) conținut (conținuți) în acest preparat corespunde (corespund) criteriilor de biodegradabilitate prevăzute în Regulamentul (CE) nr. 648/2004 privind detergenții. Datele care susțin această afirmație sunt ținute la dispoziția autorităților competente ale statelor membre și vor fi furnizate acestora la cererea lor expresă sau la cererea unui fabricant de detergenți. Poate provoca efecte adverse pe termen lung asupra mediului înconjurător. |
| Hipoclorit de sodiu (7681-52-9) | |
| Persistență și degradabilitate | Agent oxidant puternic. Acesta va reacționa cu substanțele organice prezente în sol și sedimente și se degradează rapid la clorură. Natriumhüpoklorit on biooogilistes töötlusprotsessides oluliselt eemaldatud. |

Hidroxid de sodiu (1310-73-2)

| Persistență și degradabilitate | Metodele de determinare a biodegradabilității nu sunt aplicabile substanțelor anorganice. |
|--------------------------------|---|
| Glycolic acid (79-14-1) | |
| Persistență și degradabilitate | Ușor biodegradabil. |

12.3. Potențial de bioacumulare

| MIDA FOAM 2993 GJ | |
|--|--|
| Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Kow) | Nu se aplică lichidelor anorganice și ionice și, în general, nu se aplică amestecurilor. |
| Potențial de bioacumulare | Nestabil. |
| Hipoclorit de sodiu (7681-52-9) | |
| Log Pow | -3,42 |
| Potențial de bioacumulare | Bioacumulare puțin probabilă. |
| Hidroxid de sodiu (1310-73-2) | |
| Log Pow | -3,88 |
| Potențial de bioacumulare | Fără bioacumulare. |

Amine, C12-14 (număr par) alchildimetil C12-14 (număr par), N-oxizi (308062-28-4)

| Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Kow) | > 2,7 |
|--|-------------------------------|
| Glycolic acid (79-14-1) | |
| Potențial de bioacumulare | Bioacumulare puțin probabilă. |

12.4. Mobilitate în sol

Nu sunt disponibile informații suplimentare

12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Nu sunt disponibile informații suplimentare

12.6. Proprietăți de perturbator endocrin

Nu sunt disponibile informații suplimentare

12.7. Alte efecte adverse

Informații suplimentare : Evitați dispersarea în mediu.

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Metode de tratare a deșeurilor : A se elimina conținutul/recipientul în conformitate cu instrucțiunile de triere ale colectorului autorizat.

MIDA FOAM 2993 GJ

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

| | |
|--|---|
| Recomandări pentru eliminarea produsului/ambalajului | : A se distruge în conformitate cu reglementările de securitate locale/naționale în vigoare. Aruncați conținutul/recipientul la punct de colectare a deșeurilor periculoase sau speciale, în conformitate cu reglementările locale, regionale, naționale și/sau internaționale. |
| Informații suplimentare | : A se manipula cu atenție recipientele goale, vaporii reziduali fiind inflamabili. |
| Ecologie – deșeuri | : Toate deșeurile se colectează în recipiente corespunzătoare și etichetate și se elimină în conformitate cu reglementările locale în vigoare. Evitați dispersarea în mediu. |

Legislația privind eliminarea deșeurilor:

HG 856/ 2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase

OMAPM nr.756/2004 pentru aprobarea Normativului tehnic privind incinerarea deșeurilor

HG 349/2005 privind depozitarea deșeurilor

HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României

OUG 92/2021 privind regimul deșeurilor cu modificările și completările ulterioare

Legislația conform căreia se elimină ambalajele de produs:

Legea 249/2015 privind modalitatea de gestionarea a ambalajelor și deșeurilor de ambalaje

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

Corespunzător cu cerințele: ADR / IMDG / IATA

| ADR | IMDG | IATA |
|---|--|---|
| 14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare | | |
| UN 3266 | UN 3266 | UN 3266 |
| 14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție | | |
| LICHID ANORGANIC COROSIV, BAZIC, N.S.A. (Hidroxid de sodiu ; Hipoclorit de sodiu) | CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S. (Sodium hydroxide ; Sodium hypochlorite) | Corrosive liquid, basic, inorganic, n.o.s. (Sodium hydroxide ; Sodium hypochlorite) |
| Descrierea documentului de transport | | |
| UN 3266 LICHID ANORGANIC COROSIV, BAZIC, N.S.A. (Hidroxid de sodiu ; Hipoclorit de sodiu), 8, II, (E), PERICULOS PENTRU MEDIU | UN 3266 CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S. (Sodium hydroxide ; Sodium hypochlorite), 8, II, MARINE POLLUTANT/ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS | UN 3266 Corrosive liquid, basic, inorganic, n.o.s. (Sodium hydroxide ; Sodium hypochlorite), 8, II, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS |
| 14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport | | |
| 8 | 8 | 8 |
| | | |
| 14.4. Grupul de ambalare | | |
| II | II | II |
| 14.5. Pericole pentru mediul înconjurător | | |
| Periculos pentru mediu: Da | Periculos pentru mediu: Da Poluant pentru mediul marin: Da | Periculos pentru mediu: Da |
| Nu sunt disponibile informații suplimentare | | |

14.6. Precauții speciale pentru utilizatori

Transportul terestru

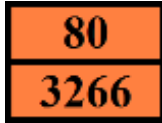
| | |
|--|---------------|
| Codul de clasificare (ADR) | : C5 |
| Dispoziții speciale (ADR) | : 274 |
| Cantități limitate (ADR) | : 1I |
| Instrucțiuni de ambalare (ADR) | : P001, IBC02 |
| Dispoziții speciale de ambalare în comun (ADR) | : MP15 |
| Instrucțiuni pentru cisterne mobile și containere pentru vrac (ADR) | : T11 |
| Dispoziții speciale pentru cisterne mobile și containere pentru vrac (ADR) | : TP2, TP27 |
| Cod-cisternă (ADR) | : L4BN |
| Dispoziții speciale pentru cisterne (ADR) | : TU42 |

MIDA FOAM 2993 GJ

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

Vehicul pentru transportul în cisternă : AT
Categoriza de transport (ADR) : 2
Număr de identificare a pericolului (Număr Kemler) : 80
Plăci portocalii :



Cod de restricționare tunel : E

Transport maritim

Dispoziții speciale (IMDG) : 274
Cantități limitate (IMDG) : 1 L
Instrucțiuni de ambalare (IMDG) : P001
Instrucțiuni de ambalare RMV (IMDG) : IBC02

Transport aerian

Cantități limitate PCA (IATA) : Y840
Cantitate netă max. pentru cantitate limitată PCA (IATA) : 0.5L
Instrucțiuni de ambalare PCA (IATA) : 851
Cantitate netă max. PCA (IATA) : 1L
Instrucțiuni de ambalare CAO (IATA) : 855
Cantitate maximă CAO (IATA) : 30L
Dispoziții speciale (IATA) : A3, A803

14.7. Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI

Neaplicabil

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

15.1. Regulamentele/legislația din domeniul securității, al sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză

15.1.1. Reglementări EU

REACH Anexa XVII (Lista substanțelor restricționate)

Nu conține nicio substanță/substanțe listate în Anexa XVII REACH (Condiții restrictive)

REACH Anexa XIV (Lista de autorizare)

Nu conține nicio substanță/substanțe listate în Anexa XIV REACH (Lista de autorizare)

REACH Lista substanțelor candidate (SVHC)

Conține o substanță/substanțe listate în Lista substanțelor candidate REACH în concentrații $\geq 0,1\%$ sau SCL: acid metoxiacetic (EC 210-894-6, CAS 625-45-6)

Regulamentul PIC (privind consimțământul prealabil în cunoștință de cauză)

Nu conține nicio substanță/substanțe listate în Lista PIC (Regulamentul UE 649/2012 privind exportul și importul de produse chimice care prezintă risc)

Regulamentul POP (privind poluanții organici persistenti)

Nu conține nicio substanță/substanțe listate în Lista POP (Regulamentul UE 2019/1021 privind poluanții organici persistenti)

Regulamentul privind ozonul (1005/2009)

Nu conține nicio substanță/substanțe listate în Lista substanțelor care contribuie la epuizarea stratului de ozon (Regulamentul UE 1005/2009 privind substanțele care contribuie la epuizarea stratului de ozon)

Regulamentul privind detergenții (648/2004)

| Etichetarea conținutului | |
|---|-----|
| Componentă | % |
| agenți de înălbire pe bază de clor, agenți tensioactivi neionici, fosfonați | <5% |

Regulamentul privind comercializarea și utilizarea precursorilor de explozivi (2019/1148)

Nu conține nicio substanță/substanțe listate în Lista precursorilor de explozibili (Regulamentul UE 2019/1148 privind comercializarea și utilizarea precursorilor de explozibili)

MIDA FOAM 2993 GJ

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

Regulamentul privind precursorii de droguri (273/2004)

Nu conține nicio substanță/substanțe listate în Lista precursorilor de droguri (Regulamentul CE 273/2004 privind producția și punerea pe piață a anumitor substanțe utilizate în producerea ilicită de droguri narcotice și substanțe psihotrope)

15.1.2. Reglementări naționale

- Regulamentul 528/2012 privind punerea la dispoziție pe piață și utilizarea produselor biocide.
- Legea nr. 319/2006 - legea securității și sănătății în munca
- 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
- HG nr. 617/2014 privind stabilirea cadrului instituțional și a unor măsuri pentru punerea în aplicare a Regulamentului (UE) nr. 528/2012 al Parlamentului European și al Consiliului din 22 mai 2012 privind punerea la dispoziție pe piață și utilizarea produselor biocide

15.2. Evaluarea securității chimice

Nu s-a efectuat evaluarea securității chimice pentru această substanță sau pentru acest amestec de către furnizor

Nu s-a efectuat evaluarea securității chimice

SECȚIUNEA 16: Alte date

| Abrevieri și acronime: | |
|----------------------------------|---|
| ADN | Acordul european privind transportul internațional al mărfurilor periculoase pe căile navigabile interioare |
| ADR | Acordul european privind transportul rutier internațional al mărfurilor periculoase |
| ATE | Estimare a toxicității acute |
| BCF | Factor de bioconcentrație |
| Valoarea biologică limită (VBL) | Valoare limită biologică |
| Consum biochimic de oxigen (CBO) | Consum biochimic de oxigen (CBO) |
| Consum chimic de oxigen (CCO) | Consumul chimic de oxigen (CCO) |
| DMEL | Nivel calculat cu efect minim |
| DNEL | Nivelul calculat fără efect |
| Nr. UE | Număr de înregistrare CE |
| EC50 | Concentrația mediană efectivă |
| EN | Standard european |
| IARC | Agenția Internațională pentru Cercetare în Domeniul Cancerului |
| IATA | Asociația Internațională pentru Transport Aerian |
| IMDG | Codul maritim internațional pentru mărfuri periculoase |
| LC50 | Concentrație letală până la 50 % din populația-test |
| LD50 | Doză letală până la 50 % din populația-test (doză letală medie) |
| LOAEL | Nivelul cel mai scăzut pentru care este observat un efect advers |
| NOAEC | Concentrație la care nu se observă niciun efect advers |
| NOAEL | Nivel la care nu se observă niciun efect advers |
| NOEC | Concentrație la care nu se observă niciun efect |
| OCDE | Organizația pentru cooperare și dezvoltare economică |
| OEL | Limita de expunere ocupațională |
| PBT | Substanță persistentă, bioacumulativă și toxică |
| PNEC | Concentrație/concentrații predictibilă/predictibile fără efect |
| RID | Regulamentele privind transportul internațional feroviar al mărfurilor periculoase |
| FDS | Fișă cu Date de Securitate |
| STP | Stație de epurare |
| CTO | Cerere teoretică de oxigen (CTO) |
| TLM | Limită de toleranță mediană |
| COV | Compuși organici volatili |

MIDA FOAM 2993 GJ

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

| Abrevieri și acronime: | |
|------------------------|---|
| Nr. CAS | Număr Chemical Abstract Service |
| N.O.S. | Nu este specificat altfel |
| vPvB | Foarte persistente și foarte bioacumulative |
| ED | Proprietăți de perturbator endocrin |

Sursele de date : 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.

Alte informații : Se recomandă transmiterea informațiilor din această fișă cu date de securitate într-o formă corespunzătoare utilizatorilor. Aceste informații sunt, de fapt, cele mai bune din cunoștințele noastre și credem exacte ca fiind de încredere. Aceste informații se referă la materialul specific specificat și pot să nu fie valabile în combinație cu alte produse. Această fișă tehnică de securitate este în conformitate cu Directiva 1907/2006 / CEE. Este obligația utilizatorului să ia toate măsurile necesare pentru a respecta legile și reglementările locale necesare. Producătorul nu este răspunzător pentru pagubele și pierderile cauzate de utilizarea informațiilor menționate în această fișă tehnică de securitate. Nu există.

| Textul integral al frazelor H și EUH: | |
|---------------------------------------|---|
| Acute Tox. 4 (Inhalare:praf,ceață) | Toxicitate acută (inhalare:praf,ceață) Categoria 4 |
| Acute Tox. 4 (Orală) | Toxicitate acută (orală), categoria 4 |
| Aquatic Acute 1 | Periculos pentru mediul acvatic – pericol acut, categoria 1 |
| Aquatic Chronic 1 | Periculos pentru mediul acvatic – pericol cronic, categoria 1 |
| Aquatic Chronic 2 | Periculos pentru mediul acvatic – pericol cronic, categoria 2 |
| EUH031 | În contact cu acizi, degajă un gaz toxic. |
| EUH071 | Corosiv pentru căile respiratorii. |
| Eye Dam. 1 | Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor, categoria 1 |
| Eye Irrit. 2 | Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor, categoria 2 |
| H290 | Poate fi corosiv pentru metale. |
| H302 | Nociv în caz de înghițire. |
| H314 | Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor. |
| H315 | Provoacă iritarea pielii. |
| H318 | Provoacă leziuni oculare grave. |
| H319 | Provoacă o iritare gravă a ochilor. |
| H332 | Nociv în caz de inhalare. |
| 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. |
| Met. Corr. 1 | Corosiv pentru metale, categoria 1 |
| Skin Corr. 1A | Corodarea/iritarea pielii, categoria 1, subcategoria 1A |
| Skin Corr. 1B | Corodarea/iritarea pielii, categoria 1, subcategoria 1B |
| Skin Irrit. 2 | Corodarea/iritarea pielii, categoria 2 |

Clasificarea și procedura utilizate pentru a stabili clasificarea amestecurilor în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 [CLP]:

| | | |
|--------------|------|--|
| Met. Corr. 1 | H290 | Metoda de calcul |
| Skin Corr. 1 | H314 | Pe baza datelor colectate în timpul testului |
| Eye Dam. 1 | H318 | Pe baza datelor colectate în timpul testului |

MIDA FOAM 2993 GJ

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

Clasificarea și procedura utilizate pentru a stabili clasificarea amestecurilor în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 [CLP]:

| | | |
|-------------------|------|------------------|
| Aquatic Acute 1 | H400 | Metoda de calcul |
| Aquatic Chronic 2 | H411 | Metoda de calcul |

Fișă cu date de securitate (FDS), UE

Aceste informații se bazează pe stadiul actual al cunoștințelor noastre și au menirea să descrie produsul exclusiv din perspectiva cerințelor privind sănătatea umană, siguranța în utilizare și ecologia. Prin urmare, acest text nu trebuie considerat ca o garanție pentru o anumită caracteristică a produsului.