

**MAXX Into WC2****SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii****1.1 Element de identificare a produsului**

Denumirea produsului : MAXX Into WC2

Codul produsului : 116222E

Utilizarea  
substanței/amestecului : Produs de curățare pentru toalete

Tipul substanței : Amestec

**Numai pentru utilizare profesională.**

Informații privind diluarea  
produsului. : Nu sunt furnizate informații despre diluții.

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

Utilizări identificate : Detergent sanitar. Proces manual

Restricții recomandate în  
timpul utilizării : Rezervat utilizărilor industriale și profesionale.

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

Societatea : Ecolab SRL  
Șoseaua Păcurari 138  
Centrul de afaceri „IDEO”, etaj 2, 700545 România Iași  
023 222 2210  
iulian.andriuta@ecolab.com

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

Număr de telefon care poate  
fi apelat în caz de urgență : +4037-6300058  
+32-(0)3-575-5555 Transeuropean

Numărul de telefon de la  
Biroul pentru Regulamentul  
sanitar internațional și  
informare toxicologică : 021 3183606 (Program: Luni-Vineri, între orele: 8:00 - 15:00)

Data redactării/revizuirii : 23.08.2018  
Versiune : 2.0

**SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor****2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului**

**Clasificare (REGULAMENTUL (CE) NR. 1272/2008)**

Substanță sau amestec neclasificat ca periculos.

**2.2 Elemente pentru etichetă**

**MAXX Into WC2**

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

Substanță sau amestec neclasificat ca periculos.

**Etichetare adițională:**

Etichetă excepțională pentru amestecuri speciale : Fișa cu date de securitate disponibilă la cerere.

**2.3 Alte pericole**

Nu amestecați cu înălbitor sau cu alte produse cu clor - se produce clor gazos.

**SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții**

**3.2 Amestecuri**

**Componente periculoase**

| Denumire chimică        | Nr. CAS<br>Nr. CE<br>Nr. REACH             | Clasificare<br>REGULAMENTUL (CE) NR.<br>1272/2008 | Concentrația:<br>[%] |
|-------------------------|--------------------------------------------|---------------------------------------------------|----------------------|
| Acid citric, monohidrat | 5949-29-1<br>201-069-1<br>01-2119457026-42 | Iritarea ochilor Categoria 2; H319                | >= 5 - < 10          |

Pentru textul complet al acestor fraze H menționate în această secțiune, se va consulta Secțiunea 16.

**SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor**

**4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor**

În caz de contact cu ochii : Se va clăti cu multă apă.

În caz de contact cu pielea : Se va clăti cu multă apă.

Dacă este ingerat : Se va clăti gura. Solicitați asistență medicală dacă apar simptome.

Dacă se inhalează : Solicitați asistență medicală dacă apar simptome.

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

Consultați Secțiunea 11 pentru informații detaliate despre efectele asupra sănătății și simptome

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

Tratament : Nu au fost identificate măsuri specifice.

**SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor**

**5.1 Mijloace de stingere a incendiilor**

Mijloace de stingere corespunzătoare : Se vor folosi metode de stingere adecvate condițiilor locale și mediului înconjurător.

**MAXX Into WC2**

Mijloace de stingere  
necorespunzătoare : Necunoscut.

**5.2 Pericole speciale cauzate de substanța sau de amestecul în cauză**

Riscuri specifice în timpul  
luptei împotriva incendiilor : Nu este inflamabil sau combustibil.

Produse de combustie  
periculoși : În funcție de proprietățile combustibile, produsele de  
descompunere pot include următoarele substanțe:  
Oxizi de carbon  
Oxizi de azot (NOx)  
Oxizi de sulf  
Oxizi ai fosforului

**5.3 Recomandări destinate pompierilor**

Echipamente speciale de  
protecție pentru pompieri : Se va folosi echipament de protecție individual.

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

**SECȚIUNEA 6: Măsuri de luat în caz de dispersie accidentală**

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

Sfaturi pentru personalul care  
nu este implicat în situații de  
urgență : A se vedea măsurile de protecție din capitolele 7 și 8.

Sfaturi pentru personalul care  
intervine în situații de urgență : Dacă este necesar echipament special pentru tratarea scurgerii,  
aveți în vedere orice informație de la Secțiunea 8 privind  
materialele adecvate și inadecvate.

**6.2 Precauții pentru mediul înconjurător**

Precauții pentru mediul  
înconjurător : Nu sunt necesare măsuri de prevedere speciale pentru mediul  
înconjurător.

**6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie**

Metodele de curățare : Opriti scurgerea, dacă acest lucru se poate face în siguranță. Se  
va strânge și se va colecta materialul împrăștiat cu ajutorul unui  
material absorbant necombustibil, (spre exemplu nisip, pământ,  
kieselgur, vermiculit) și va fi depozitat într-un container pentru  
eliminare conform cu reglementările locale-naționale în vigoare (a  
se vedea capitolul 13). Îndepărtați urmele cu apă. Pentru  
deversări mari, îndiguiți materialul scurs sau rețineți materialul  
astfel încât să vă asigurați că scurgerea nu ajunge în cursuri de  
apă.

**6.4 Trimitere la alte secțiuni**

Consultați Secțiunea 1 pentru datele de contact în caz de urgență.  
Pentru protecția individuală a se vedea paragraful 8.  
Consultați Secțiunea 13 pentru informații suplimentare privind tratarea deșeurilor.

**SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea**

**MAXX Into WC2**

**7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate**

- |                                                 |                                                                                   |
|-------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Sfaturi de manipulare în condiții de securitate | : Nu amestecați cu înălbitor sau cu alte produse cu clor - se produce clor gazos. |
| Măsuri de igienă                                | : Se vor spăla mâinile înainte de pauze și imediat după manipularea produsului.   |

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

- |                                                     |                                                                                                                                         |
|-----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Cerințe pentru spațiile de depozitare și containere | : A nu se lăsa la îndemâna copiilor. Păstrați recipientul închis etanș. Produsul se va depozita în recipiente etichetate corespunzător. |
| Temperatură de depozitare                           | : 0 °C la 40 °C                                                                                                                         |

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

- |                                             |                                    |
|---------------------------------------------|------------------------------------|
| Utilizare (utilizări) specifică (specifice) | : Detergent sanitar. Proces manual |
|---------------------------------------------|------------------------------------|

**SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală**

**8.1 Parametri de control**

Nu conține substanțe ce prezintă valori limită de expunere profesională.

**8.2 Controale ale expunerii**

**Măsurători tehnice corespunzătoare**

- |                        |                                                                                                                                 |
|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Măsuri de ordin tehnic | : Pentru a controla expunerea muncitorilor la substanțele contaminante aeropurtate, este suficientă o ventilație generală bună. |
|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

**Măsuri de protecție individuale**

- |                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Măsuri de igienă                          | : Se vor spăla mâinile înainte de pauze și imediat după manipularea produsului.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Protecția ochilor / feței (EN 166)        | : Nu este necesar echipament de protecție special.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Protecția mâinilor (EN 374)               | : Nu este necesar echipament de protecție special.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Protecția pielii și a corpului (EN 14605) | : Nu este necesar echipament de protecție special.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Protecția respirației (EN 143, 14387)     | : Nu este necesară când concentrațiile agenților chimici din aer sunt menținute sub valorile limită obligatorii de expunere menționate în secțiunea Limite de expunere profesională. Utilizați echipamente de protecție respiratorie certificate conform normelor UE (89/656/EEC, (EU) 2016/425) sau echivalente, atunci când riscurile nu pot fi evitate sau limitate suficient prin mijloace tehnice de protecție colectivă sau prin măsuri, metode sau proceduri de ordin organizatoric. |

**MAXX Into WC2**

**Controlul expunerii mediului**

Indicații generale : Eventual aveți în vedere împrejmuirea recipientelor de depozitare.

**SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice**

**9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază**

|                                                       |                                                               |
|-------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| Aspect                                                | : gel                                                         |
| Culoare                                               | : opalescent, roșu deschis                                    |
| Miros                                                 | : dulceag                                                     |
| pH                                                    | : 2.1 - 3.0, 100 %                                            |
| Punctul de aprindere                                  | : Nu se aplică., Nu menține arderea.                          |
| Pragul de acceptare a mirosului                       | : Nu se aplică și/sau nu este determinat pentru amestec       |
| Punctul de topire/punctul de înghețare                | : Nu se aplică și/sau nu este determinat pentru amestec       |
| Punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere | : > 100 °C                                                    |
| Viteza de evaporare                                   | : Nu se aplică și/sau nu este determinat pentru amestec       |
| Inflamabilitatea (solid, gaz)                         | : Nu se aplică și/sau nu este determinat pentru amestec       |
| Limită superioară de explozie                         | : Nu se aplică și/sau nu este determinat pentru amestec       |
| Limită inferioară de explozie                         | : Nu se aplică și/sau nu este determinat pentru amestec       |
| Presiunea de vapori                                   | : Nu se aplică și/sau nu este determinat pentru amestec       |
| Densitate relativă a vaporilor.                       | : Nu se aplică și/sau nu este determinat pentru amestec       |
| Densitatea relativă                                   | : 1.01 - 1.02                                                 |
| Solubilitate în apă                                   | : solubil                                                     |
| Solubilitate în alți solvenți                         | : Nu se aplică și/sau nu este determinat pentru amestec       |
| Coeficientul de partiție: n-octanol/apă               | : Nu se aplică și/sau nu este determinat pentru amestec       |
| Temperatura de autoaprindere                          | : Nu se aplică și/sau nu este determinat pentru amestec       |
| Descompunere termică                                  | : Nu se aplică și/sau nu este determinat pentru amestec       |
| Vâscozitate cinematică                                | : 197.000 mm <sup>2</sup> /s (40 °C)                          |
| Proprietăți explozive                                 | : Nu se aplică și/sau nu este determinat pentru amestec       |
| Proprietăți oxidante                                  | : Substanța sau amestecul nu sunt clasificate drept oxidante. |

**9.2 Alte informații**

Nu se aplică și/sau nu este determinat pentru amestec

**SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate**

**MAXX Into WC2**

**10.1 Reactivitate**

Nu se cunoaște nicio reacție periculoasă în condiții normale de folosire.

**10.2 Stabilitate chimică**

Stabil în condiții normale.

**10.3 Posibilitatea de reacții periculoase**

Nu amestecați cu înălbitor sau cu alte produse cu clor - se produce clor gazos.

**10.4 Condiții de evitat**

Necunoscut.

**10.5 Materiale incompatibile**

Necunoscut.

**10.6 Produși de descompunere periculoși**

În funcție de proprietățile combustibile, produsele de descompunere pot include următoarele substanțe:

Oxizi de carbon

Oxizi de azot (NO<sub>x</sub>)

Oxizi de sulf

Oxizi ai fosforului

**SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice**

**11.1 Informații privind efectele toxicologice**

Informații privind căile probabile de expunere : Inhalare, Contact cu ochii, Contactul cu pielea

**Produs**

Toxicitate acută orală : Nu există informații disponibile despre acest produs.

Toxicitate acută prin inhalare : Nu există informații disponibile despre acest produs.

Toxicitate acută dermică : Nu există informații disponibile despre acest produs.

Corodarea/iritarea pielii : Nu irită pielea

Lezarea gravă/iritarea ochilor : Nu există informații disponibile despre acest produs.

Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii : Nu există informații disponibile despre acest produs.

Cancerogenitatea : Nu există informații disponibile despre acest produs.

Efecte referitoare la reproducere : Nu există informații disponibile despre acest produs.

Mutagenitatea celulelor : Nu există informații disponibile despre acest produs.

**MAXX Into WC2**

germinative

Toxicitate teratogenă : Nu există informații disponibile despre acest produs.

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere unică : Nu există informații disponibile despre acest produs.

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere repetată : Nu există informații disponibile despre acest produs.

Toxicitate referitoare la aspirație : Nu există informații disponibile despre acest produs.

**Componente**

Toxicitate acută orală : Acid citric, monohidrat  
LD50 Șobolan: 11,700 mg/kg

**Componente**

Toxicitate acută dermică : Acid citric, monohidrat  
LD50 Șobolan: > 2,000 mg/kg

**Efecte potențiale asupra sănătății**

Ochii : În condiții normale de utilizare nu este cunoscut și nici previzibil vreun risc pentru sănătate.

Piele : În condiții normale de utilizare nu este cunoscut și nici previzibil vreun risc pentru sănătate.

Ingerare : În condiții normale de utilizare nu este cunoscut și nici previzibil vreun risc pentru sănătate.

Inhalare : În condiții normale de utilizare nu este cunoscut și nici previzibil vreun risc pentru sănătate.

Expunere cronică : În condiții normale de utilizare nu este cunoscut și nici previzibil vreun risc pentru sănătate.

**Informații referitoare la efectele datorate expunerii umane**

Contact cu ochii : Nici un fel de simptome cunoscute sau de așteptat.

Contactul cu pielea : Nici un fel de simptome cunoscute sau de așteptat.

Ingerare : Nici un fel de simptome cunoscute sau de așteptat.

Inhalare : Nici un fel de simptome cunoscute sau de așteptat.

**SECȚIUNEA 12: Informații ecologice**

**12.1 Ecotoxicitate**

Efecte asupra mediului înconjurător : Acest produs nu are efecte ecotoxice cunoscute.

**MAXX Into WC2**

**Produs**

Toxicitate pentru pești : Nu există date

Toxicitate pentru dafnia și alte nevertebrate acvatice. : Nu există date

Toxicitate asupra algelor : Nu există date

**Componente**

Toxicitate pentru pești : Acid citric, monohidrat  
96 h LC50 Pește: > 100 mg/l

**12.2 Persistența și degradabilitatea**

**Produs**

Biodegradare : Surfactanții conținuți de produs sunt biodegradabili conform cerințelor Regulamentului privind detergenții 648/2004/EC.

**Componente**

Biodegradare : Acid citric, monohidrat  
Rezultat: Ușor biodegradabil.

**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 fie persistente, bioacumulative și toxice (PBT), fie foarte persistente și foarte bioacumulative (vPvB) la niveluri de 0.1% sau mai mari.

**12.6 Alte efecte adverse**

Nu există date

**SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea**

Eliminarea trebuie să fie în conformitate cu Directivele Europene referitoare la deșeuri și deșeuri periculoase. Codul deșeurilor trebuie atribuit de către utilizator, de preferat în acord cu autoritățile responsabile pentru eliminarea deșeurilor.

**13.1 Metode de tratare a deșeurilor**

Produs : Produsul diluat poate fi eliminat la canalizare.

Ambalaje contaminate : A se elimina în conformitate cu reglementările locale, naționale și federale.

**MAXX Into WC2**

|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|---------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ghid pentru selecția codului de deșeu | : Deșeuri organice cu conținut de substanțe periculoase. Dacă produsul este utilizat mai departe în alte procese, utilizatorul final trebuie să redefinească și să atribuie cel mai potrivit cod de deșeu EWC. Este responsabilitatea generatorului de deșeu să determine toxicitatea și proprietățile fizice ale materialului generat, pentru a stabili identificarea corectă a deșeului și modul de eliminare în conformitate cu legislația Europeană ( Directiva EU 2008/98/EC) și locală. |
| Reglementare națională România        | : -Legislația pentru deșeuri: Legea 211/2011 privind regimul deșeurilor;<br>-Legislația pentru deșeuri de ambalaje:<br>Legea 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje<br>HG 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și aprobarea listei deșeurilor.                                                                                                                                                                                        |

**SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport**

Expeditorul are răspunderea de a se asigura că ambalarea, etichetarea și marcarea sunt în conformitate cu modul de transport ales.

**Transport rutier (ADR/ADN/RID)**

|                                                  |                        |
|--------------------------------------------------|------------------------|
| 14.1 Numărul ONU                                 | : Bunuri nepericuloase |
| 14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție      | : Bunuri nepericuloase |
| 14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport | : Bunuri nepericuloase |
| 14.4 Grupul de ambalare                          | : Bunuri nepericuloase |
| 14.5 Pericole pentru mediul înconjurător         | : Bunuri nepericuloase |
| 14.6 Precauții speciale pentru utilizatori       | : Bunuri nepericuloase |

**Transport aerian (IATA)**

|                                                  |                        |
|--------------------------------------------------|------------------------|
| 14.1 Numărul ONU                                 | : Bunuri nepericuloase |
| 14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție      | : Bunuri nepericuloase |
| 14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport | : Bunuri nepericuloase |
| 14.4 Grupul de ambalare                          | : Bunuri nepericuloase |
| 14.5 Pericole pentru mediul înconjurător         | : Bunuri nepericuloase |
| 14.6 Precauții speciale pentru utilizatori       | : Bunuri nepericuloase |

**Transport maritim  
(IMDG/Organizația Maritimă  
 Internațională (IMO))**

|                                             |                        |
|---------------------------------------------|------------------------|
| 14.1 Numărul ONU                            | : Bunuri nepericuloase |
| 14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție | : Bunuri nepericuloase |
| 14.3 Clasa (clasele) de                     | : Bunuri nepericuloase |

**MAXX Into WC2**

pericol pentru transport  
14.4 Grupul de ambalare : Bunuri nepericuloase  
14.5 Pericole pentru mediul înconjurător : Bunuri nepericuloase  
14.6 Precauții speciale pentru utilizatori : Bunuri nepericuloase  
14.7 Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la MARPOL 73/78 și Codul IBC : Bunuri nepericuloase

**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**

în conformitate cu : sub 5 %: agenți tensioactivi neionici  
Reglementarea referitoare la detergenți EC 648/2004

**Reglementare națională**

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

Alte reglementări : - Legea nr.319/2006 a securității și sănătății în muncă;  
- HG nr.1218/2006 privind stabilirea cerințelor minime de securitate și sănătate în muncă pentru asigurarea protecției lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența agenților chimici.

**15.2 Evaluarea securității chimice**

Acest produs conține substanțe pentru care sunt încă necesare evaluări privind securitatea chimică.

**SECȚIUNEA 16: Alte informații**

Procedura utilizată pentru obținerea clasificării conform cu  
**REGULAMENTUL (CE) NR. 1272/2008**

| Clasificare                                      | Justificare         |
|--------------------------------------------------|---------------------|
| Substanță sau amestec neclasificat ca periculos. | Metoda de calculare |

**Text complet al declarațiilor H**

H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.

**Text complet al altor abrevieri**

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

**MAXX Into WC2**

de creștere x%; GHS - Sistem armonizat global; GLP - Bune practici de laborator; IARC - Agenția Internațională pentru Cercetarea Cancerului; IATA - Asociația de Transport Aerian Internațional; IBC - Codul Internațional pentru Construirea și Echiparea Navelor care transportă Substanțe Chimice Periculoase vrac; IC50 - Jumătate din concentrația maximală inhibitorie; ICAO - Organizația Civilă Internațională de Aviație; IECSC - Inventarul Substanțelor Chimice Existente în China; IMDG - Mărfuri Maritime Internaționale Periculoase; IMO - Organizația Maritimă Internațională; ISHL - Legea Siguranței și Sănătății în Industrie (Japonia); ISO - Organizația Internațională pentru Standardizare; KECI - Inventarul substanțelor chimice existente în Coreea; LC50 - Concentrație letală pentru 50% din populația unui test; LD50 - Doza letală pentru 50% din populația unui test (Doza letală medie); MARPOL - Convenția Internațională pentru Prevenirea Poluării de la Nave; n.o.s. - Fără alte specificații; NO(A)EC - Nu s-a observat nici un efect (advers) al concentrației; NO(A)EL - Nu s-a observat nici un efect (advers) al nivelului; NOELR - Nu s-a observat nici un efect la rata de încărcare; 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

Preparat de către : Regulatory Affairs

Numerele menționate în Fișa de Siguranță sunt furnizate în formatul 1 ,000,000 = un milion și 1,000 = o mie. 0.1 = 1 zecime și 0.001 = 1 miime.

**INFORMAȚII REVIZUITE:** Modificările semnificative ale informațiilor referitoare la legislație sau sănătate sunt indicate printr-o bară în marginea din stânga a fișei tehnice de securitate.

Informațiile furnizate în această fișă cu date de securitate sunt corecte conform cunoștințelor, datelor și informațiilor pe care le deținem la data emiterii. Datele furnizate sunt destinate a fi utilizate ca ghid pentru manipularea, utilizarea, procesarea, depozitarea, transportul, emiterea și eliminarea în condiții de siguranță a produsului și nu trebuie considerate ca o garanție sau o specificație a calității acestuia. Informațiile se referă numai la produsul specificat și e posibil să nu fie valabile pentru produsul în combinație cu orice alte materiale sau în alte procese decât cele menționate în cuprinsul fișei.

**Anexă: Scenarii de expunere****Scenariu de expunere: Detergent sanitar. Proces manual**

Life Cycle Stage : Utilizare pe scară largă de către lucrătorii profesioniști

Categoria produsului : **PC35** Produse de spălare și curățare (inclusiv produse pe bază de solvenți)

**Scenariu contribuind la controlul expunerii mediului la::**

Categoria referitoare la eliberarea în mediul înconjurător : **ERC8a** Utilizare larg răspândită la interior a agenților auxiliari de prelucrare în sisteme deschise

**MAXX Into WC2**

Cantitatea zilnică per sit : 7.5 kg

Tipul stației de epurare a apelor uzate : Stație de tratare/epurare a apelor uzate municipală

**Scenariu contribuind la controlul expunerii lucrătorilor la:**

Categoria procesului : **PROC10** Aplicarea cu rolă sau pensulă

Durata expunerii : 480 min

Condiții de operare și măsuri de management a riscului : Interior

Nu este necesară ventilație de evacuare locală

Ventilație generală : Viteza de ventilație pe oră 1

Protecția pielii : Nu

Protecție respiratorie : Nu

**Scenariu contribuind la controlul expunerii lucrătorilor la:**

Categoria procesului : **PROC8a** Transferul de substanță sau preparate (încărcare/descărcare) din/ în vase/ recipiente mari în cadrul unităților nespecializate

Durata expunerii : 60 min

Condiții de operare și măsuri de management a riscului : Interior

Nu este necesară ventilație de evacuare locală

Ventilație generală : Viteza de ventilație pe oră 1

Protecția pielii : Da: Vezi Secțiunea 8

Protecție respiratorie : Nu