



FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE MATIC STRONG

În conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1907/2006 și
ulterioare modificări Reg. (CE) nr.830/2015



Emisă la 09/07/2013 - Rev. 3:2 din 25/25/02/2021

1/10

SECȚIUNEA 1. Identificarea substanței/amestecului și a societății/intreprinderii

1.1. Element de identificare a produsului

Nume comercial: **MATIC STRONG**

Cod comercial: SD0640

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

Detergent pentru suprafețe lavabile

Sectoare de uz: Professional

Produse de spălare și curățenie

Utilizări industriale[SU22]

Utilizări contraindicate

Nu utilizați pentru alte utilizări decât cele indicate

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Emitent fișă:

Sanidet Distribution S.R.L

Aurel Vlaicu, 077010,

Afumați (IF)

Tel: +4021 311 31 33

Fax: +4021 311 31 33

Email: info@sanidet.ro

Informații suplimentare cu privire la fișa cu date de securitate: info@sanidet.ro

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

În caz de urgență info produs Telefon +40725929301

SECȚIUNEA 2. Identificarea pericolelor

2.1. Clasificarea substanței și a amestecului

2.1.1 Clasificare conform Reg.(CE) nr.1272/2008:

Pictograme:

GHS05

Coduri de clasă și categorie de pericol:

Piele corozivă 1A

Coduri de declarații de pericol:

H314 - Provoacă arsuri severe ale pielii și leziuni oculare.

Natura riscurilor specifice atribuite:

R35 – Provoacă arsuri severe

Produs coroziv: provoacă arsuri severe ale pielii și leziuni grave ale ochilor.



2.2. Elemente pentru eticheta

Etichetare conform Reg.(CE) nr.1272/2008:

Pictograme de avertizare:

GHS05 - Pericol



Natura riscurilor specifice atribuite

H314 - Provoacă arsuri grave ale pielii și leziuni oculare.

Natura riscurilor specifice atribuite suplimentare:

EUH210 – Fișa tehnică de securitate disponibilă la cerere.

Recomandări de prudență:

Prevenirea

P280 - Purtați mănuși de protecție / îmbrăcăminte de protecție / protecție pentru ochi / protecție pentru față.

Reacție

P303 + P361 + P353 – ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA (sau părul): scoateți imediat toată îmbrăcăminte 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.

Conține (Reg.CE 648/2004):

< 5% Hidroxid de sodiu, EDTA și săruri, surfactanți neionici, coloranți

2.3. Alte pericole

Substanța/Amestecul NU conține substanțe PBT/vPvB Reg. (CE) 1907/2006, anexa XIII

Utilizarea acestui produs chimic implică obligația „Evaluării riscurilor” de către al doilea angajator, prevederile decretului legislativ 9 aprilie 2008 nr. 81. Muncitorii expuși la această substanță chimică nu trebuie să fie supuși supravegherii sanitare dacă rezultatele evaluării riscurilor arată că, raportat la tipul și cantitatea de agent chimic periculos și la modalitatea și frecvența expunerii la acest agent, există doar un singur „Risc moderat” pentru sănătatea și siguranța muncitorilor și că măsurile prevăzute în același Decret Legislativ, acestea sunt suficiente pentru a reduce riscul.

SECȚIUNEA 3. Compoziție/ informații privind componentii

3.1 Substanțe

Nu este cazul.

3.2 Amestecuri

Consultați pct. 16 pentru textul complet al declarațiilor de pericol.



Substanța	Concentrată	Clasificare	Index	CAS	EINECS	REACH
Hidroxid de sodiu	> 1 <= 5%	C Met. Corr. 1, H290; Skin Corr. 1A, H314	011-002-00-6	1310-73-2	215-185-5	01- 2119457892 -27
Tetrasodium etylenediamitraacetate	> 1 <= 5%	Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H332	607-428-00-2	64-02-8	200-573-9	01- 2119486762 -27
Oxid de dimetiltetradecylamine	> 0.1 <= 1%	Skin Irrit. 2, H315; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400		3332-27-2	222-059-3	

SECȚIUNEA 4. Măsurile de prim ajutor

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Inhalare:

Aerisiți mediul. Scoateți imediat pacientul din mediul contaminat și odihniți-l în mediu bine aerisit. În cazul în care nu se simte bine, consultați un medic.

Contact direct cu pielea (al produsului pur):

Scoateti imediat îmbrăcăminte contaminată.

Spălați cu multă apă și eventual cu săpun zonele corpului care au venit în contact cu produsul.

Consultați imediat un medic.

Contact direct cu ochii (al produsului pur):

Spălați imediat cu apă curentă, cu pleoapele deschise, timp de cel puțin 10 min; apoi protejați ochii cu tifon steril. Mergeți imediat la un control medical. Nu folosiți picături de ochi sau unguente de orice fel înainte de vizita sau sfatul unui oftalmolog.

Inghitare:

Administrați apă cu albus de ou; nu folosiți bicarbonat.

Nu induceți niciodată varsături sau vomă. Consultați imediat un medic.

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

Nu sunt date disponibile.

4.3. Indicații privind orice fel de asistent medical imediat și măsurile speciale necesare.

Dacă este înghițit: contactați un CENTRU PENTRU OTRAVIRI sau consultați un medic.

SECȚIUNEA 5. Măsurile de combatere a incendiilor

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de stingere recomandate:

Apă nebulizată, CO₂, spumă, pulberi chimice în funcție de materialele implicate în incendiu.

Mijloace de stingere de evitat:

Jeturi de apă. Utilizați jeturi de apă doar pentru a răci suprafețele recipientelor expuse la foc.



FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE MATIC STRONG

În conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1907/2006 și
ulterioare modificări Reg. (CE) nr.830/2015



Emisă la 09/07/2013 - Rev. 3:2 din 25/25/02/2021

4/10

5.2. Pericole speciale cauzate de substanța sau amestec

Nu sunt date disponibile.

5.3. Recomandări destinate pompierilor

Utilizați protecții pentru căile respiratorii.

Casca de siguranță și echipament de protecție complet.

Apa nebulizată poate fi utilizată pentru a proteja persoanele implicate în stingerea incendiului.

Se recomandă de asemenea utilizarea de autorespiratorii, mai ales dacă se acționează în locuri închise și puțin ventilate și oricum dacă se folosesc stingătoare halogenate (fluobren, solkan 123, naf etc.).

Răciți recipientele cu jeturi de apă.

SECȚIUNEA 6. Măsurile de luat în caz de dispersie accidentală

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

6.1.1 Pentru persoanele care nu intervin direct.

Îndepartați-vă de zona înconjurătoare, ieșiți sau eliberați. Nu fumați.

Purtați mască, mănuși și echipamente de protecție

6.1.2 Pentru persoanele care intervin direct:

Purtați mască, mănuși și echipamente de protecție.

Îndepartați toate flăcările libere și posibilele surse de aprindere. Nu fumați.

Asigurați o ventilație corespunzătoare.

Evacuați zona de pericol și, eventual, consultați un expert.

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător.

Izolați pierderile cu pământ sau nisip.

În cazul în care produsul s-a varsat într-un curs de apă, un sistem de canalizare sau pe sol și vegetație contaminată, anunțați autoritățile competente.

Eliminați reziduul în conformitate cu normele în vigoare.

6.3. Metode și materiale pentru izolarea incendiilor și curățenie

6.3.1 Pentru izolare

Strângeți rapid produsul purtând mască și echipament de protecție.

Strângeți produsul pentru reutilizare, dacă este cazul, sau pentru eliminare. Dacă este necesar, absorbiți-l cu material inert. Împiedecați-l să intre în sistemul de canalizare.

6.3.2 Pentru curățare

După colectare, spălați cu apă zona și materialele afectate.

6.3.3 Alte informații:

Niciuna în mod deosebit.

6.4. Trimitere la alte secțiuni

Consultați punctele 8 și 13 pentru informații ulterioare.

SECȚIUNEA 7. Manipularea și depozitarea

7.1. Precauții pentru manipulare în condiții de siguranță



Emisă la 09/07/2013 - Rev. 3:2 din 25/25/02/2021

Evitați contactul și inhalarea vaporilor.

Pe durata lucrului nu mâncați și nu beți.

Consultați de asemenea și următorul paragraf 8.

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

Pastrati recipientul original bine închis. Nu depozitați în recipiente deschise sau neechitate.

Tineți recipientele în poziție verticală și sigura evitând posibilitatea de a cădea sau de a fi lovite.

Dezpozitați într-un loc răcoros, departe de orice sursă de căldură și expunere directă la soare.

7.3 Utilizări finale specifice

Utilizări profesionale:

Manipulați cu grijă.

Depozitați la loc aerisit și departe de sursele de căldură.

Tineți recipientul bine închis.

SECȚIUNEA 8. Controale ale expunerii/ protecția personală

8.1. Parametrii de control

Nu sunt date disponibile.

8.2. Controale ale expunerii

Controale tehnice adecvate:

Utilizări profesionale:

Nu se așteaptă verificări specifice.



Măsuri de protecție personală:

a) Protecții pentru ochi/fată

La manipularea produsului pur folosiți ochelari de siguranță (ochelari cusca) (EN166).

b) Protecția pielii

i) Protecția mainilor

Pe durata manipulării produsului pur purtați mănuși de protecție rezistente la produse chimice (EN 374-1/EN374-2/EN374-3).

ii) Altele

Purtați haine pentru o protecție completă a pielii.

c) Protecție respiratorie

Nu este necesar pentru utilizare normală.

d) Riscuri termice

Niciun risc de semnalat.

Controale de expunere accidentală:

Utilizați conform bunelor practici de lucru, evitând dispersarea produsului în mediu.

SECȚIUNEA 9. Proprietățile fizice și chimice

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

Proprietăți fizice și chimice	Valoare	Metoda de determinare
Aspect	Lichid roșu	
Miros	caracteristic	
Pragul de miros	nu este stabilit	
PH	12	
Punct de fuziune/punct de congelare	nu este stabilit	
Punct de fierbere inițial și intervalul de fierbere	>100°C	
Punctul de inflamabilitate	nu este stabilit	ASTM D92
Viteza de evaporare	irelevant	
Inflamabilitate (în stare solidă, gazoasă)	irelevant	
Limita superioară/inferioară de inflamabilitate sau explozie	nu este inflamabil	
Tensiunea vaporilor	nu este stabilit	
Densitatea vaporilor	nu este stabilit	
Densitate relativă	1.12	
Solubilitate	Solubil în apă	
Hidrosolubilitate	completă	
Coefficientul de repartizare : n-octanol/apă	nu este disponibil	
Temperatura de autoaprindere	nu se autoaprinde	
Temperatura de descompunere	nu este stabilit	
Vascozitatea	nu este stabilit	
Proprietăți explozive	nu este exploziv	
Proprietăți oxidante	nu se oxidează	

9.2. Alte informații

Nicio informație disponibilă.

SECȚIUNEA 10. Stabilitate și reactivitate**10.1. Reactivitate**

Nu este risc de reactivitate.

10.2. Stabilitate chimică

Nicio reacție periculoasă dacă este manipulat și depozitat conform dispozițiilor.

10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Nici o reacție periculoasă.

10.4. Condiții de evitat

Niciuna de semnalat.

10.5. Materiale incompatibile

Nu sunt informații disponibile.

10.6. Produsi de descompunere periculoși

Nu se descompune dacă este utilizat corespunzător.

SECȚIUNEA 11. Informații toxicologice



11.1. Informații privind efectele toxicologice

ATE(mix) oral = 142,857.1 mg/kg

ATE(mix) dermal = 0,0 mg/kg

ATE(mix) inhal = 0,0 mg/l/4 h

(a) toxicitate acută: nu se aplică

(b) coroziv / iritare a pielii: Produs coroziv: provoacă arsuri severe ale pielii și leziuni oculare.

Hidroxid de sodiu: Provoacă leziuni severe ale pielii.

(c) leziuni / iritații oculare severe: Produs coroziv: provoacă arsuri grave ale pielii și leziuni oculare.

Hidroxid de sodiu: Provoacă leziuni oculare grave.

(d) sensibilizare respiratorie sau a pielii: nu se aplică

(e) Mutagenicitatea celulelor germinale: nu se aplică

(f) cancerigenitate: nu se aplică

(g) toxicitate asupra funcției de reproducere: nu se aplică

(h) toxicitate specifică asupra organelor țintă (STOT) expunere unică: nu se aplică

(i) toxicitate specifică asupra organelor țintă (STOT) expunere repetată: nu se aplică

(j) pericol de aspirație: nu se aplică

Privind substanțele conținute:

Hidroxid de sodiu:

Produsul este coroziv, prin urmare extrem de iritant pentru ochi, piele și mucoase, poate provoca leziuni grave.

Privind substanțele conținute:

DL50 Oral (șobolan) (mg / kg greutate corporală) = 500

LD50 Cutanat (șobolan sau iepure) (mg / kg greutate corporală) = 1350

Tetraacetat de etilen diamină tetrasodică:

LD50 Oral (șobolan) (mg / kg greutate corporală) = 2581

LD50 Cutanat (șobolan sau iepure) (mg / kg greutate corporală) = 5000

LC50 Inhalare (șobolan) de vapori / praf / aerosoli / fum (mg / l / 4h) sau gaze (ppmV / 4h) = 1000

SECȚIUNEA 12. Informații ecologice

12.1. Toxicitate

Utilizați conform bunelor practici de lucru, evitând să dispersați produsul în mediu.

12.2. Persistentă și degradabilitate

Nu sunt date disponibile.

12.3. Potențial de bioacumulare

Nu sunt date disponibile.

12.4. Mobilitate în sol

Nu sunt date disponibile.

12.5. Rezultatele evaluării PBT și vPvB

Substanța/amestecul NU conține substanțe PBT/vPvB în conformitate cu Regulamentul (CE) 1907/2006, anexa XIII.

12.6. Alte efecte adverse



FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE MATIC STRONG

În conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1907/2006 și
ulterioare modificări Reg. (CE) nr.830/2015



Emisă la 09/07/2013 - Rev. 3:2 din 25/25/02/2021

8/10

Nu s-au găsit efecte adverse.

Regulamentul (CE) nr. 2006/907 - 2004/648

Conținutul (conținuturile) tensoactiv(e) din această formulă este (sunt) în conformitate cu criteriile de biodegradabilitate stabilite de regulamentul CE/648/2004 cu privire la detergenți. Toate datele de suport sunt la dispoziția autorităților competente ale Statelor Membre și vor fi furnizate, la cererea lor expresă sau la cererea unui producător al formulei, către autoritățile mai sus menționate.

SECȚIUNEA 13. Considerații privind eliminarea

13.1. Metode de tratament a deșeurilor

Nu reutilizați recipientele goale. Eliminați-le în conformitate cu legislația în vigoare. Eventualele reziduuri ale produsului trebuie să fie eliminate în conformitate cu normele în vigoare adresându-se societăților specializate. Recuperați dacă este posibil. Acționați în conformitate cu prevederile locale sau naționale.

SECȚIUNEA 14. Informații referitoare la transport

14.1. Numărul ONU

1824

Posibilă scutire ADR dacă sunt îndeplinite următoarele caracteristici:

Ambalaje combinate: ambalaj interior 1L / 30 Kg

Ambalare internă aranjată în tavi cu pelicula micșorată sau extensibilă: ambalaj intern 1 L / 20 Kg.



14.2. Denumirea corectă ONU pentru expedite

HIDROXID DE SODIU ÎN SOLUȚIE.

14.3. Clasele de pericol pentru transport

Clasă: 8

Etichetă: 8

Cod de restricție în galerie: E

Cantități limitate: 1L

EMS: F-A, S-B

14.4. Grupul de ambalare

II

14.5. Pericole pentru mediul înconjurător

Produsul nu este periculos pentru mediu.

Contaminant marin: NU.

14.6. Precauții speciale pentru utilizatori

Transportul trebuie efectuat de vehicule autorizate pentru transport de marfuri periculoase în conformitate cu preferențele actuale editate de acordul A.D.R. și dispozițiile naționale aplicabile.

Transportul trebuie efectuat în ambalajul original și, în orice caz, în ambalaje din materiale inaccessibile din conținut și nu este probabil să genereze reacții periculoase cu acesta. Încărcarea și descărcarea marfurilor periculoase, trebuie să fie primită instruire adecvată asupra riscurilor prezentate și asupra oricăror proceduri care trebuie adoptate în caz de situații de urgență.

14.7. Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la MARPOL 73/78 și codul IBC

Nu este prevăzut niciun transport în vrac.

**SECȚIUNEA 15. Informații de reglementare****15.1. Dispoziții legislative și de reglementare în domeniul sănătății, securității și al mediului specifice pentru substanță/ amestecul în cauză**

Decretul Legislativ nr. 52 3/2/1997 (Clasificarea, ambalarea și etichetarea substanțelor periculoase) Decret Legislativ nr. 65 din 14/3/2003 (Clasificarea, ambalarea și etichetarea preparatelor periculoase) Decretul Legislativ nr. 25 din 2/2/2002 (Riscuri derivate din agenții chimice în cursul lucrului). D.M. Munca 26/02/2004 (Limite de expunere profesională); D.M. 03/04/2007 (Punerea în aplicare a directivei nr. 2006/8/CE). Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 (CLP), Regulamentul (CE) nr.790/2009. Decretul Legislativ nr.238 din 21 septembrie 2005 (Directiva Seveso Ter).

15.2. Evaluarea securității chimice

Furnizorul nu a efectuat nicio evaluare a securității chimice.

SECȚIUNEA 16. Alte informații**16.1. Alte informații**

Puncte modificate față de versiunea anterioară:

Textul indicațiilor de pericol folosite la punctul 3

H290 = Poate fi coroziv pentru metale.

H314 = Provoacă arsuri grave ale pielii și leziuni ale ochilor

H302 = Nociv dacă este ingerat.

H315 = Provoacă iritarea pielii

H318 = Provoacă leziuni oculare severe

H332 = Nociv în caz de inhalare.

H400 = Foarte toxic pentru mediul acvatic.

Clasificare realizată pe baza informațiilor privind toate componentele amestecului

Regulamentul (CE) nr.1907/2006

Regulamentul (CE) nr.830/2015

Directiva (CE) 67/548/CE

Directiva (CE) 60/2001

Regulamentul (CE) nr.1272/2008

Regulamentul (CE) nr.453/2010

*** Această fișă anulează și înlocuiește orice ediție anterioară.