SECŢIUNEA 1. Identificarea amestecului şi a societăţii

1.1 Elelment de identificare a produsului

Denumirea produsului: **PARDOCLEAN ARIL**

1.2 Utilizarea amestecului chimic periculos

Soluţie parfumată pentru curăţarea pardoselilor si suprafetelor tari.

1.3 Detalii privind furnizorul cu date de securitate

Producător: **S.C. SOLVO CHEMIKALS S.R.L.**
Adresa: 540232 TG-MUREŞ, Str. Gheorghe Doja nr. 76, Județul: Mureș
Telefon: 0265268941; 0265268896
E-mail: office@solvochemikals.eu
Internet: www.solvochemikals.eu

1.4 Nr. de telefon, care poate fi apelat, în caz de urgență:

+40213183606 (Disponibil în intervalul orar: 8.00 – 16.00), Birou RSI și informare Toxicologică din cadrul INSP, București, str. Dr. Leonte nr. 1 – 3, sector 6

Producător: persoană de contact: ing.BOD Aladár; ing. SZURKOS Géza: 0265268941
E-mail: office@solvochemikals.eu

SECŢIUNEA 2. Clasificarea amestecului

2.1 Sistemul de clasificare

Având în vedere prevederile Regulamentului (CE) nr 1272/2008 al Parlamentului European şi al Consiliului din 16 decembrie 2008, articolul 61 (1), produsul (un amestec de substanţe), *a fost clasificat , etichetat şi ambalat conform Regulamentului CLP*:

Clasă şi categoria de pericol:

Provoacă o iritare gravă a ochilor. Categ 2
Poate provoca somnolență sau amețeală. Categ 3
Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung. Categ 3

Frază de pericol: H319; H336; H412.

2.1.1 Indicaţii speciale de periculozitate pentru om

Inhalare: Inhalarea vaporilor poate provoca somnolenţă şi ameţeală. Este iritant pentru ţesuturi şi mucoasele organismului, produce o iritare a căilor respiratorii superioare.
Piele: :nu atacă pielea
Ochi : Iritant, contactul direct poate cauza afecţiuni ireversibile, expunerea directă a ochilor la cantităţi

crescute de produs poate cauza iritaţii.
Ingestie: Poate cauza iritaţii ale mucoaselor digestive, cu stomatite , stare de beţie, vărsături, dureri de cap şi ameţeli puternice.

2.1.2 Indicaţii speciale de periculozitate pentru mediul înconjurător: Amestecul este toxic pentru mediul acvatic de categ 3.

Este foarte solubil şi mobil în apă şi sol, fiind considerat drept slab poluant al apelor.
2.1.3 Indicaţii în caz de utilizări greşite: In contact cu unele metale (zinc, aluminiu, , staniu şi aliaje ale acestor metale),timp indelungat poate provoca corodarea.

2.1.4 Alte indicaţii: nu sunt
2.2 Elementele pentru etichetă:

î

GHS07

Cuvânt de avertizare: **ATENȚIE**

Fraze de pericol:

H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor
H336 Poate provoca somnolență sau amețeală
H412 Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung

Fraze de precauție – generale:

P101 Dacă este necesară consultarea medicului, ţineţi la îndemână recipientul sau eticheta produsului.
P102 A nu se lăsa la îndemâna copiilor**.**
P103 Citiţi eticheta înainte de utilizare.

Fraze de precautie - prevenire:

P261 Evitați să inspirați amestecuri pulverizate
P264 Spălați-vă după utilizare
P271 A se utiliza în aer liber sau în spații ventilate
P273 Evitați dispersarea în mediu
P280 Purtați echipament de protecție a ochilor în timpul transvazării

Fraze de precauție - intervenție:

P305+P351+P338 ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII, clătiți cu atenție cu apă, timp de mai multe minute
P304+P340 ÎN CAZ DE INHALARE: transportați victima la aer liber, și mențineți-o în stare de repaus, intr-o poziție confortabilă pentru respirație.
P312 Sunați la un **CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ** sau un medic, dacă nu vă simțiți bine
P337+P313 Dacă iritarea ochilor persistă, consultați medicul

P391 Colectați scurgerile de produs

SECŢIUNEA 3. Compoziţia/informaţii despre ingrediente

3.1 Caracterizarea chimică

-amestec

3.2 Descrierea ingredientelor

Saruri anorganice, sub 5.0 %, apa demineralizata.

2.3 Ingrediente periculoase

Conform : REGULAMENTULUI (CE) NR. 1272/2008 AL PARLAMENTULUI EUROPEAN

Componente periculoase:		**Clasificare**		
Identificatorii de substanţă	**Denumire substanţă**	**După Regulamentul EC Nr1272/2008 (CLP/GHP)**		**Conc. %**
CAS:67-63-0 CE:200-661-7	Alcool izopropilic	 GHS02 GHS07	- Lichid Inflamabil, Categ 2 H225 - Iritant ochi,Categ 2, H319 - STOT SE Categ 3, H336	2,0-5,0
CAS : 68439-50-9 CE : 500-213-3	Alcool gras C12 – C14 etoxilat (7) HANSANOLAT FA 1214/7	 GHS07 GHS09	- Provoaca leziuni oculare grave, Categ. 1 H318 - Nociv in caz de inghitire, Categ. 4 H302 - Nociv pentru mediu acvatic, Categ. 3 H412	1.0-5.0
CAS : 3088-31-1 CE : 221-416-0 CAS : 68891-38-3 CE : 500-234-8	Sodium 2-(2-dodecyloxyetoxy) ethyl sulfate -ALKOLET L-70	 GHS07	-Iritant piele, Categ. 2 H315 -Iritant ochi, Categ. 2 H319 -Sensibilitate piele, Categ.1 H317	1.0-3.0
CAS : 25155-30-0 CE : 246-680-4	Dodecylbenzenesulfonate, sodium salt (DBS Na) Sol.:17.5 %	 GHS05 GHS07	-Iritant piele, Categ.2 H315 -Lezare grava a ochilor, Categ. 1 H318	1.0-3.0

Ingrediente conform reglementăriloer 648/2004/EC referitoare la detergenţi:	
- Conservant (PARMETOL K 40): amestec de: 5-cloro-2-metil-2H-izotiazol-3-ona si 2-metil -2H-izotiazol-3-ona. Concentratia componenti-lor periculosi din PARMETOL nu depasesc 0.02 mg/l	< 5%
- Parfum : ACTIV FRESH : amestec de - hexyl salycilate : 1.05 mg/l - 2,6 dimmethyl-7-octen-2-ol : 1.05 mg/l - tetramethyl acetyloctahydronaphtalenes: .033 mg/l - p-tert-butyl-alpha-methylhydrocinnamic-aldehyde: 0.33 mg/l -citronellol : 0.33 mg/l - phenylethyl acetate : 0.33 mg/l - phenylethylalcohol : 0.33 mg/l - geraniol : 0.33 mg/l - tricyclodecenyl-9-acetate : 0.33 mg/l - 2-methylundecanal : 0.33 mg/l Concentratia celorlalte componente ale parfumului, neenumerate, nu depasesc 0.03 mg/l	

SECŢIUNEA 4. Măsuri de prim ajutor

4.1. Indicatii generale: dacă apar probleme de sănătate sau aveți suspiciuni că produsul a avut efecte nocive asupra sănătății d-voastră, consultați medicul și prezentați-i datele din această fișă cu date de securitate. Îndepărtați imediat echipamentul contaminat.
4.2. După inhalare: pacientul trebuie transportat la aer curat.
Simptome și efecte: inhalarea vaporilor poate provoca somnolență și amețeală.
4.3. După contactul cu pielea: este necesara spalarea cu multa apa.
Simptome și efecte: poate provoca iritații ale pielii.
4.4. După contactul cu ochii: este necesară clătirea ochilor cu multă apă curentă, timp de cel puțin 10-15 minute; trebuie consultat medicul.
Simptome si efecte: poate provoca iritații ale ochilor.
4.5. După înghițire: clătiti bine gura și beți câteva pahare cu apă; a nu se provoca vomă; trebuie consultat medicul.
Simptome și efecte: grețuri, vărsături.

4.6 Cele mai importante simptome şi efecte atât acute cât şi întărziate:
Riscuri: nu există informaţii disponibile
4.7 Indicaţii privind orice fel de asistenţă medicală imediată şi tratamentele speciale necesare
Tratament: pentru sfaturi de specialitate medicii trebuie sa se adreseze Serviciului de informatii referitoare la otravuri

SECŢIUNEA 5. Măsuri de combatere a incendiilor

5.1. Mijloacele de stingere a incendiilor: CO_2, pulbere uscata, apa pulverizata, spuma rezistenta la alcool.
5.2. Medii de stingere care nu trebuie utilizate din motive de securitate: jet de apa puternic.
5.3. Pericole speciale cauzate de substanţă sau amestecul în cauză: produsul elibereaza gaze toxice prin incalzire sau in caz de incendiu monoxid de carbon. Vaporii pot forma amestecuri explozive cu aerul.
5.4. Recomandări destinate pompierilor: trebuie purtat echipament de protectie si aparat autorespirator.

SECŢIUNEA 6. Măsuri impotriva pierderilor accidentale

6.1.Precautie personale, echipament de protecţie şi proceduri de urgenţă:
Evacuati persoanele neinstruite şi fără echipament care nu sunt implicate in rezolvarea situatiei. Evitati inhalarea produsului, contactul cu pielea şi ochii. Se asigură o ventilaţie corespunzatoare. Folosiţi echipamentul de protecţie prevăzut la secţiunea 8. A se păstra departe de orice flacără sau sursa de scântei. Fumatul interzis.
6.2.Precauţii pentru mediul inconjurător: evitaţi imprăştierea produsului in mediu. Trebuie evitat accesul produsului in reţeaua de canalizare sau de alimentare cu apă. In caz contrar trebuie informate autorităţile.
6.3. Metode şi material pentru izolarea incendiilor şi pentru curăţenie: lichidul se restrânge cu materiale absorbante (nisip, pământ, absorbant universal, dolomita) şi se colectează in containere inchise etanş şi etichetate.
6.4 Alte observaţii: nu sunt

SECŢIUNEA 7. Manipulare şi depozitare

7.1 Precauţii pentru manipulare în condiţii de securitate
- Se va asigura ventilaţie adecvată.
- Vaporii sunt mai grei decât aerul şi se pot răspândi pe podea.

Măsuri de protecţie împotriva incendiului şi a exploziei
- A se păstra departe de orice flacără sau sursă de scântei - Fumatul interzis.
- Vaporii pot forma amestecuri explozive cu aerul.
- A nu se lăsa să pătrundă în canalizare (pericol de explozie).
- A se lua măsuri de precauţie pentru evitarea descărcărilor electrostatice.

7.2. Condiţii de depozitare în condiţii de securitate , inclusiv eventualele incompatibilităţi: Produsul se va păstra la loc rece. Trebuie asigurate pardoseli impermeabile şi rezitente la solvenţi. Produsul se păstrează in recipienţi inchişi ermetic, in locuri bine aerisite. Materiale adecvate pentru rezervoare: oţel inox si cupru.

Materiale neadecvate pentru rezervoare: aluminiu. Nu se depozitează impreună cu agenţi oxidanţi puternici.
Se va depozita la temperaturi cuprinse intre 5 - 25ºC.
7.3. Utilizare finală specifică: Se vor consulta îndrumările tehnice de folosire a acestei substanţe

SECŢIUNEA 8. Controlul expunerii/protecţie personală

8.1 Parametrii de control :

Nr crt	CAS	EINECS	Denumire	Valori limită maximă			
				8 ore		Termen scurt (15 minute)	
				mg/mc	ppm	mg/mc	ppm
68	67-63-0	200-661-7	Alcool izopropilic	200	81	500	203

Valori limită biologice: 50 mg acetona/l urină (recoltarea probei se face la sfârşitul schimbului).
DNEL propan-2-ol; alcool izopropilic; izopropanol
Utilizări finale: Lucrători
Căi de expunere: Contact cu pielea
Efecte potenţiale asupra sănătăţii: Efecte cronice
Durată de expunere: 1 zi
Valoare: 888 mg/kg

Utilizari finale: Lucrători
Căi de expunere: Inhalare
Efecte potenţiale asupra sănătăţii: Efecte cronice
Valoare: 500 mg/m3

Utilizari finale: Consumatori
Căi de expunere: Contact cu pielea
Efecte potenţiale asupra sănătăţii: Efecte cronice
Durată de expunere: 1 zi
Valoare: 319 mg/kg

Utilizari finale: Consumatori
Căi de expunere: Inhalare
Efecte potenţiale asupra sănătăţii: Efecte cronice

Valoare: 89 mg/m3

Utilizari finale: Consumatori
Căi de expunere: Ingerare
Efecte potenţiale asupra sănătăţii: Efecte cronice
Durată de expunere: 1 zi
Valoare: 26 mg/kg

PNEC propan-2-ol; alcool izopropilic; izopropanol

Apă proaspătă
Valoare: 140,9 mg/l
Apă de mare
Valoare: 140,9 mg/l
Sediment de apă curgătoare
Valoare: 552 mg/kg
Sediment marin
Valoare: 552 mg/kg
Sol
Valoare: 28 mg/kg

Protecţia respiraţiei

Nu este necesar în mod normal nici un fel de echipament respirator individual.La aerisire insuficientă, depăşire de valori limită la locul de muncă, mirosuri puternice sau la apariţie de aerosoli, ceaţă şi fum se va folosi un aparat de protecţia căilor respiratorii independent de aerul înconjurător sau cu filtru de tip A, respectiv cu filtru de combinaţie corespunzător (la apariţie de aerosoli, ceaţă şi fum de exemplu A-P2 sau ABEK-P2) în conformitate cu normele europene EN141.

Protecţia ochilor

Ochelari de protecţie perfect adecvaţi.

Măsuri de igienă

Se vor scoate imediat toate hainele contaminate.

Măsuri de protecţie

Se va evita contactul cu pielea şi ochii.
Nu se vor respira vaporii sau jetul de pulverizare.

Controlul expunerii mediului

Nu se va deversa în apele de suprafaţă si in locuri neautorizate pentru depozitare si/sau eliminare.

Nu se va permite ca materialul să contamineze pânza de apă freatică.

SECŢIUNEA 9. Proprietăţi fizice şi chimice

9.1 Informaţii privind proprietăţile fizice şi chimice de bază

Aspect	: lichid omogen, limpede până la slab opalescent, fără depuneri şi impurităţi minerale
Culoare	: incoloră
Miros	: parfumat
pH ca atare	: 6 - 8
Densitate la 20 ° C	: 0,9 – 1,0 g/cm^3
Conţinut în substanţă uscată	: 2,7 – 2,9 %
Substanţă activă	: 2,3-2,6 %

9.2 Alte informaţii: nu sunt

SECŢIUNEA 10. Stabilitate şi reactivitate

10.1 Reactivitate: Amestecul are **pH** situată intre valori 6-8, deci practic este neutru, nu are reacţii puternice nici cu acizi şi nici cu baze.

10.1 Stabilitate chimică: stabil la temperatura de 5-25 °C

10.2 Materiale de evitat: nu se cunosc

10.3 Posibilitate de reacţii periculoase: nu se cunosc

10.3 Produse de descompunere periculoase: la temperaturi ridicate se eliberează alcool izopropilic

10.4 Alte indicaţii:
- produsul se va folosi conform destinaţiei sale

SECŢIUNEA 11. Informaţii toxicologice

Neavând la dispoziţie datele toxicologice ale amestecului , s-au trecut datele toxicologice ale substanţelor periculoase din amestec conform Regulametul(UE) nr 453/2010 al Comisiei din 20 mai 2010, pct 11.1.4.

Alcool izopropilic Şobolan / oral LD 50 [mg/kg] : >2,000

Dacă este utilizat şi manipulat conform specificaţiilor, produsul nu are efecte periculoase.

SECŢIUNEA 12. Informaţii ecologice

12.1 Ecotoxicitatea:

Alcool izopropilic	LC 50 Leuciscus idus melanolus	> 100 mg/l (48h)
	EC 50 Daphnia magna	> 100 mg/l (48h)

12.2 Mobilitatea: nu există date

12.3 Persistenţa şi degradabilitatea: Concentraţii mici nu influenţează ciclul biologic al nămolurilor active şi pot fi degradate într-un sistem de tratare obişnuit a apelor uzate.

SECŢIUNEA 13. Măsuri privind evacuarea

13.1 Produsul: se vor respecta prevederile legislaţiei în vigoare, cantităţi mici de produs pot fi evacuate în timpul consumului la reţeaua de canalizare, neutralizate şi diluate cu cantităţi mari de apă.

13.2 Ambalajul: se vor respecta prevederile legislaţiei în vigoare privind gestionarea deşeurilor de ambalaje.

SECŢIUNEA 14. Informaţii privind transportul

Se transportă rutier conform reglementărilor RID/ADR.

SECŢIUNEA 15. Informaţii privind reglementările specifice aplicabile

15.1 Informaţii scrise pe etichetă:
Conform pct. 2.2 din prezenta fisa.

-15.2 Se vor respecta legile aferente:

–Legea nr.426 din 18 iulie 2001 pentru aprobarea Ordonanţei de urgenţă a Guvernului nr. 78/2000 privind regimul deşeurilor
–Legea nr.508 din 12 iulie 2002 pentru modificarea şi completarea Legii nr. 178/2000 privind produsele cosmetice
–Legea nr.608 din 31 octombrie 2001 privind evaluarea conformităţii produselor cu completări şi modificări ulterioare
–Legea nr. 300 din 17 mai 2002 privind regimul juridic al precursorilor folosiţi la fabricarea ilicită a drogurilor cu completări şi modificări ulterioare
–Legea nr 355 din 6 iunie 2002 pentru aprobarea Ordonanţei Guvernului nr. 39/1998 privind activitatea de standardizare naţională în România
–Legea nr.31 din 18 mai 1994 pentru aderarea României la Acordul european referitor la transportul rutier internaţional al mărfurilor periculoase (A.D.R.), încheiat la Geneva la 30 septembrie 1957
–Legea nr.107 / 1996 a apelor cu completări şi modificări ulterioare
–Legea nr 319/2006 securităţii şi sănătăţii în muncă
- HG nr 1218/2006 stabilirea cerinţelor minime de securitate şi sănătate în munccă
–Legea nr. 130 din 20 iulie 1999 privind unele măsuri de protecţie a persoanelor încadrate în muncă cu completări şi modificări ulterioare
–Legea nr. 451 din 18 iulie 2001 pentru aprobarea OUG nr.200/2000 privind clasificarea, etichetarea şi ambalarea substanţelor şi preparatelor chimice periculoase
–Legea nr. 360 din 2 septembrie 2003 privind regimul substanţelor şi preparatelor chimice periculoase cu completări şi modificări ulterioare
–Ordonanţa nr. 21 din 21 august 1992 privind protectia consumatorilor *) Republicata in temeiul art.1 pct. 6 alin. final din Legea nr. 11/1994 cu completări şi modificări ulterioare
–Ordonanţă de Urgenţă nr 39 din 30 ianuarie 1998 privind activitatea de standardizare naţionala în România
–Ordonanţa de urgenţă nr. 243 din 28 noiembrie 2000 privind protecţia atmosferei
–Ordonanţa de urgenţă nr. 152 din 10 noiembrie 2005 privind prevenirea şi controlul integrat al poluării
–Ordonanţa de Urgenţă nr. 195 din 22 decembrie 2005 privind protectia mediului

–Ordonanţa de urgenţă nr 200 din 09 noiembrie 2000 clasificarea, etichetarea şi ambalarea substanţelor şi preparatelor chimice periculoase cu completări şi modificări ulterioare
–Hotărârea nr. 856 din 16 august 2002 privind evidenţa şi gestionarea deşeurilor şi aprobarea listei cuprinzând deşeurile inclusiv deşeurile periculoase
–Hotărârea nr.621 din 23 iunie 2005 privind gestionarea ambalajelor şi a deşeurilor de ambalaje
–Hotărârea nr. 745 din 13 septembrie 1999 pentru aprobarea Normelor privind etichetarea detergenţilor, a produselor de întreţinere şi a produselor de curăţat
–Hotărârea nr. 527 din 31 mai 2001 privind stabilirea gradului minim de biodegradabilitate a agenţilor de suprafaţă conţinuţi în detergenţi, produse de întreţinere şi produse de curăţat
–Hotărârea nr. 71 din 24 ianuarie 2002 pentru aprobarea Normelor metodologice privind stabilirea procedurilor ce se utilizează în procesul de evaluare a conformităţii produselor din domeniile reglementate, prevăzute în Legea nr.608/2001 privind evaluarea conformităţii produselor şi a regulilor de aplicare şi utilizare a marcajului naţional de conformitate CS
–Hotărârea nr.530 din 7 iunie 2001 pentru aprobarea Instrucţiunilor de metrologie legală IML 8-01 "Preambalarea unor produse în funcţie de masă sau volum"
–Hotărârea nr.402 din 2 aprilie 2003 pentru modificarea şi completarea anexei la Hotărârea Guvernului nr.530/2001 pentru aprobarea Instrucţiunilor de metrologie legală IML 8-01 "Preambalarea unor produse în funcţie de masă sau volum"
–Hotărârea Guvernului Nr.530/2001 pentru aprobarea Instrucţiunilor de metrologie legală IML 8-01 "Preambalarea unor produse în funcţie de masă sau volum "
–Hotărârea nr. 1374 din 20/12/2000 pentru aprobarea Normelor privind aplicarea etapizată în traficul intern a prevederilor Acordului european referitor la transportul rutier internaţional al mărfurilor periculoase (A.D.R.), încheiat la Geneva la 30 septembrie 1957, la care România a aderat prin Legea nr. 31/1994
–Hotărârea nr. 189 din 28 februarie 2002 privind stabilirea procedurii de acordare a etichetei ecologice
–Hotărârea nr. 1022 din 10 septembire 2002 privind regimul produselor şi serviciilor care pot pune în pericol viaţa, sănătatea, securitatea muncii şi protecţia mediului
–Hotărârea nr. 1530 din 23 septembrie 2004 privind stabilirea Criteriilor de acordare a etichetei ecologice pentru grupul de produse detergenţi de vase pentru spălare manuală
–Hotărârea nr. 2427 din 21 decembrie 2004 privind evaluarea şi controlul riscului substanţelor existente
–Hotărârea nr. 1856 din 22 decembrie 2005 privind plafoanele naţionale de emisie pentru anumiţi poluanţi
–Hotărârea nr. 261 din 22 februarie 2001 privind criteriile şi metodologia de încadrare a locurilor de muncă în condiţii deosebite cu completări şi modificări ulterioare
–Hotărârea nr.1022 din 10 septembrie 2002 privind regimul produselor şi serviciilor care pot pune în pericol viaţa, sănătatea, securitatea muncii şi protecţia mediului
–Hotarârea nr. 92 din 23 ianuarie 2003 pentru aprobarea Normelor metodologice privind clasificarea, etichetarea şi ambalarea preparatelor chimice periculoas
–Hotarârea nr. 347 din 27 martie 2003 privind restricţionarea introducerii pe piaţă şi a utilizării anumitor substanţe şi preparate chimice periculoase cu completări şi modificări ulterioare
–Ordinul nr. 775 din 22 iulie 1998 pentru aprobarea Normelor generale de prevenire şi stingere a incendiilor
–Ordinul nr.112 din 15 aprilie 2002 al ministrului industriei şi resurselor privind aprobarea procedurilor de metrologie legală referitoare la verificările produselor preambalate
–Ordinul nr.27 din 16 februarie 2004 al directorului general al Biroului Român de Metrologie Legală pentru aprobarea Listei oficiale a mijloacelor de măsurare supuse controlului metrologic legal LO-2004

–Ordinul nr. 117 din 28 februarie 2002 al ministrului sănătăţii şi familiei privind aprobarea Procedurilor de reglementare sanitară
–Ordinul nr. 857 al ministrului sănătăţii pentru modificarea Ordinului ministrului sănătăţii şi familiei nr.117/2002 privind aprobarea Procedurilor de reglementare sanitară
–Ordinul nr. 972 din 19 septembrie 2005 al ministrului sănătăţii pentru abrogarea anexei nr. 2 la Ordinul ministrului sănătăţii şi familiei nr. 117/2002 privind aprobarea Procedurilor de reglementare sanitară pentru proiectele de amplasare, construcţie, amenajare şi reglementare sanitară a funcţionării obiectivelor şi a activităţilor desfăşurate în acestea, altele decât cele supuse înregistrării în registrul comerţului, şi a Procedurilor de reglementare sanitară a punerii pe piaţă a substanţelor şi produselor noi sau importate pentru prima dată şi destinate utilizării ori consumului uman, cu modificările şi completările ulterioare
–Ordinul nr. 1146 din 10 decembrie 2002 pentru aprobarea Normativului privind obiectivele de referinţă pentru clasificarea calităţii apelor de suprafaţă
–Ordinul nr. 1406 din 3 martie 2003 pentru aprobarea Metodologiei de evaluare rapidă a riscului pentru mediu şi sănătatea umană
–Ordinul nr. 35 din 2 aprilie 2003 pentru aprobarea Metodelor de măsurare şi analiză folosite la determinarea substanţelor prioritare/prioritare periculoase din apele uzate evacuate şi apele de suprafaţă
–Ordinul nr. 1001 din 18-10-2005 privind procedurile de raportare, de către agenţii economici a datelor şi informaţiilor referitoare la substanţele şi preparatele chimice
–Ordinul Ministrului Muncii şi Solidarităţii Sociale nr. 508 din 20 noiembrie 2002 şi al Ministrului Sănătăţii şi Familiei nr. 933 din 25 noiembrie 2002 privind aprobarea Normelor Generale de Protecţie a Muncii
–Ordinul nr. 22 din 16 ianuarie 2003 pentru stabilirea metodologiei de declarare a substanţelor şi preparatelor chimice de către agenţii economici din industrie
–Ordinul nr. 230 din 18 martie 2005 privind aprobarea Procedurii de raportare a datelor referitoare la substanţele existente conform H.G. 2.427/2004 privind evaluarea şi controlul riscului substanţelor existente
– Hotărârea Guvernului nr 597/2007 pentru modificarea şi completarea Normelor metodologice privind clasificarea, etichetarea şi ambalarea substanţelor şi preparatelor chimice periculoase,aprobate prin Hotărârea Guvernului nr 92/2003
– Regulamentul nr 1907/2006/CE privind etichetarea substantelor periculoase
– HG nr 1408/04.11.2008 cu anexele 1-6, privind clasificare,etichetarea şi ambalarea substantelor şi preparatelor periculoase.
- Regulamentul (CE) 1272 / 2008 al Parlamentului European

SECŢIUNEA 16 . Alte informaţii

16.1 Textul integral al frazelor H relevante, mentionate la sectiunea 2:

H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor
H336 Poate provoca somnolență sau amețeală
H412 Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung

Fişa tehnică de securitate a fost întocmită în conformitate cu legislaţia românească în vigoare şi care este în conformitate cu reglementările Directivelor Uniunii Europene.
Această fişă completează notele tehnice de utilizare, dar nu le înlocuieşte.Instrucţiunile pe care le conţine se bazează pe cunoştinţele noastre actuale şi pe datele din literatura de specialitate cu privire la produsul respectiv.Se atrage printre altele atenţia utilizatorilor asupra riscurilor eventuale în cazul în care un produs este utilizat în alte scopuri decât cele pentru care a fost conceput.Ea nu scuteşte în nici un caz utilizatorul de a cunoaşte şi de a aplica ansamblul de texte care reglementează activitatea sa.Acesta îşi va asuma pe răspunderea sa măsurile de precauţie cu privire la utilizarea produsului pe care îl cunoaşte.Ansamblul de prevederi reglementare menţionate are scopul doar de a ajuta destinatarul să îndeplinească obligaţiile care îi revin în urma utilizării unui produs periculos.Această enumerare nu trebuie să fie considerată ca fiind exhaustivă.Ea nu exonorează utilizatorul de a se asigura că nu îi revin alte obligaţii în contextul acestor texte altele decât cele citate şi care se referă la deţinerea şi utilizarea produsului, pentru care el este singurul responsabil.
Fişa de securitate a fost revizuită în anul 2008 pe baza HG nr 1408/2008, produsul a fost reclasificat, ca produs nepericulos, cu completările ce derivă de aici. Totodată s-a completat fişa de securitate la capitolele:15.1 cu datele de pe etichetă, 15.2 Hg nr 14085/2008.S-au şters de pe fişă Hotărâre nr.490/2002 pentru aprobarea Normelor metodologice de aplicare a Ordonanţei de urgenţă a Guvernului nr.200/2000 privind clasificarea, etichetarea şi ambalarea substanţelor şi preparatelor chimice periculoase şi Hotărâre nr.1300/2002 privind notificarea substanţelor chimice,fiind abrogate.

Datele menţionate în acest document se referă la cerinţe de siguranţă şi nu garantează calitatea.Asigurarea calităţii se prezintă prin Sistemul de Management al Calităţii în conformitate cu SR EN ISO 9001:2001, pentru care s-a obţinut certificare.
Pentru informaţii suplimentare şi detailate se va lua legătura cu **S.C. SOLVO CHEMIKALS S.R.L.**

ADMINISTRATOR
BOD Attila Árpád

ELABORAT
ing. BOD Aladár
ing. SZURKOS Géza

DATA
01.04.2022