

Udhezimi per perdorim te sigurte

Në përputhje me Aneksin II të REACH - Rregullorja (BE) 2020/878

SEKSIONI 1. Identifikim i lendes/perzierja dhe i shoqates/fabrikes

1.1. Identifikuese te produktit

Kodi: PFX60B
Emri i produktit: PROFIX 60 KOMPONENTI B
UFI: 9P80-8091-000D-NXJ9

1.2. Perdorimet te identifikuar e lenden ose perzierjen, te cilat kane rrendesi dhe perdorimet, te cilave nuk propozohen

Pershkrimi/ Perdorimi: Agjent shërues për sistemet epoksi

1.3. Te dhena te plota per transportierin e listen informacionit per siguri

Emri i Firmes: VOLTECO S.p.A
Adresa e plote: via delle industrie 47
Vend banimi dhe shteti: 31050 Ponzano Veneto (TV)
Italia
Tel.: 04229663
E-mail: volteco@volteco.it
Pergjegjesi i udhezimit per perdorim te sigurte

1.4. Numer i telefonit per rastet e shpejta

Per informacion urgjent drejtohuni tek:
+39 06 68593726 (CAV "Osp. Pediatrico Bambino Gesù" Dip. Emergenza e Accettazione DEA - Roma - 00165)
+39 800183459 (Az. Osp. Univ. Foggia - Foggia - 71222)
+39 081 7472870 (Az. Osp. "A. Cardarelli" - Napoli - 80131)
+39 06 49978000 (CAV Policlinico "Umberto I" - Roma - 161)
+39 06 3054343 (CAV Policlinico "A. Gemelli" - Roma - 168)
+39 055 7947819 (Az. Osp. "Careggi" U.O. Tossicologia Medica - Firenze - 50134)
+39 0382 24444 (CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica - Pavia - 27100)
+39 02 66101029 (Osp. Niguarda Ca' Granda - Milano - 20162)
+39 800883300 (Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXII - Bergamo - 24127)

SEKSIONI 2. Pershkrim i rreziqeve

2.1. Klasifikimi i lendes ose perzierja

Produkti eshte i klasifikuar si i rrezikshem sipas kuptimin e Reglament (KE) 1272/2008 (CLP) (dhe ndryshimeve e shtojcave perkatese).
Kerkohe produkti te kete liste informues per siguri sipas Reglament (BE) 2020/878.
Informacione te shtuar ne lidhje me rreziqet per shendetin dhe/ose ambientin jane te shenuara ne pjesen 11 dhe 12.

Klasifikim dhe shenimi i rrezikut:
Gerryerje e lekures, kategoria 1B H314 Shkakton djegje te renda lekure dhe demtim serioz te syve.
Demtim serioz te syve, kategoria 1 H318 Shkakton demtim serioz te syve.
Sensibilizim i lekures, kategoria 1A H317 Mund te shakaktoje reaksion alergjik te lekures.

2.2. Informacion i cili te shenohet mbi etiketen

Vendosie e etiketeve per rrezik sipas Reglamentit (KE) 1272/2008 (CLP) dhe ndryshimet e perpunimet metejshe.

Piktograme:



PFX60B - PROFIX 60 KOMPONENTI B

SEKSIONI 2. Përshkrim i rreziqeve ... / >>

Kujdes: Rrezikshme

Shenime per rrezik:

H314 Shkakton djegje te renda lekure dhe demtim serioz te syve.
H317 Mund te shakaktoje reaksion alergjik te lekures.
EUH071 Gerryes per rruget e frymemarjes.

Keshilla per kujdes:

P260 Mos e merreni me fryme / pluhurin / tymin / gazin / avujt / aerozolet.
P305+P351+P338 NË KONTAKT ME SYTE: shperlajeni me kujdes me uje per disa minuta. Hiqeni lentet kontakti nese ka te tilla dhe nese ka mundesi. Vazhdoni ta shperlani.
P303+P361+P353 NË RAST KONTAKTI ME LËKURËN: (ose me flokët): duhet t'i heqim menjëherë të gjitha rrobat e ndotura. Duhet të shpëljajmë lëkurën [ose të bëjmë një dush].
P280 Perdoreni doreza / veshje mbrojtëse / te mbrohet syte / faqet.
P310 Menjehere telefononi ne QENDREN E TOKSIKOLOGJISE / mjekun / . . .

Permban: M-FENILENEBIS (METILAMIN)
Shqeme (Anacardium
Western) Ekstrakt arrë,
Dekarboksiluar, distiluar
N,N-DIMETIL-1,3-DIAMINOPROPANE
ETILENDIAMINA

2.3. Rreziqe te tjera

Mbi bazën e të dhënave të disponueshme, produkti nuk përmban substanca PBT ose vPvB në një përqindje \geq se 0,1%.Produkti nuk përmban substanca që kanë veti interference në sistemin endokrin me përqendrim \geq 0,1%.

SEKSIONI 3. Permbajtje/informacion per perberesit

3.2. Perzierja

Permban:

Identifikim	x = Konc. %	Klasifikimi (KE) 1272/2008 (CLP)
Shqeme (Anacardium Western) Ekstrakt arrë, Dekarboksiluar, distiluar		
INDEX	$19 \leq x < 29$	Acute Tox. 4 H312, Eye Dam. 1 H318, Skin Irrit. 2 H315, Skin Sens. 1A H317 LD50 Dermal: 2000 mg/kg
CE	232-355-4	
CAS	8007-24-7	
Rreg. REACH	01-2119502450-57	
2,4,6-TRE(DIMETIL-AMINMETIL) FENOL		
INDEX	$3 \leq x < 5$	Acute Tox. 4 H302, Acute Tox. 4 H312, Eye Irrit. 2 H319, Skin Irrit. 2 H315 VTA Oral: 500 mg/kg, LD50 Dermal: 1260 mg/kg
CE	603-069-00-0	
CAS	202-013-9	
CAS	90-72-2	
N,N-DIMETIL-1,3-DIAMINOPROPANE		
INDEX	$1 \leq x < 3$	Flam. Liq. 3 H226, Acute Tox. 4 H302, Acute Tox. 4 H312, Skin Corr. 1B H314, Eye Dam. 1 H318, Skin Sens. 1 H317 LD50 Oral: 1870 mg/kg, VTA Dermal: 1100 mg/kg
CE	203-680-9	
CAS	109-55-7	
M-FENILENEBIS (METILAMIN)		
INDEX	$1 \leq x < 3$	Acute Tox. 4 H302, Acute Tox. 4 H332, Skin Corr. 1B H314, Eye Dam. 1 H318, Skin Sens. 1B H317, Aquatic Chronic 3 H412, EUH071 LD50 Oral: 1040 mg/kg, VTA Inhalim mjegullës/pluhurave: 1,5 mg/l
CE	216-032-5	
CAS	1477-55-0	
ETILENDIAMINA		
INDEX	$0,6 \leq x < 0,9$	Flam. Liq. 3 H226, Acute Tox. 4 H302, Acute Tox. 4 H312, Skin Corr. 1B H314, Eye Dam. 1 H318, Resp. Sens. 1 H334, Skin Sens. 1 H317 LD50 Oral: 866 mg/kg, VTA Dermal: 1100 mg/kg
CE	203-468-6	
CAS	107-15-3	
Rreg. REACH	01-2119480383-37-0012	

SEKSIONI 3. Permbajtje/informacion per perberesit ... / >>

FENOL

INDEX

604-001-00-2

 $0,6 \leq x < 0,9$

Muta. 2 H341, Acute Tox. 3 H301, Acute Tox. 3 H311, Acute Tox. 3 H331, STOT RE 2 H373, Skin Corr. 1B H314, Eye Dam. 1 H318
Skin Corr. 1B H314: $\geq 3\%$, Skin Irrit. 2 H315: $\geq 1\% - < 3\%$
VTA Oral: 100 mg/kg, VTA Dermal: 300 mg/kg, VTA Inhalim mjegullës/pluhurave: 0,501 mg/l

CE 203-632-7

CAS 108-95-2

Rreg. REACH 01-2119471329-32-0080

Teksti i plote qe permban informacione udhezime per rrezikun (H) eshte ne pjesen 16.

SEKSIONI 4. Masa per ndihma e pare

4.1. Pershkrim i masave per ndihma e pare

Në rast dyshimi ose në prani të simptomave kontaktoni një mjek dhe tregojini atij këtë dokument.

Në rastin e simptomave të rënda, kërkoni ndihmën e shpejtë mjekësore.

SYTË: Hiqni, nëse ka, lentet me kontakt në qoftë se situata ju lejon ta kryeni këtë operacion me lehtësi. Lahemi menjëherë dhe me shumë ujë për të paktën 15 minuta, duke i hapur mirë qepallat. Konsultohemi menjëherë me mjekun.

LËKURA: Menjehere zhvisheni te gjitha rrobat e pista. Lani menjëherë me ujë të bollshëm dhe të rrjedhshëm (dhe me sapun nëse është e mundur). Konsultohemi menjëherë me mjekun. Duhet shmangur kontaktet e mëtejshme me rrobat e ndotura.

GËLLTITJA: Nuk duhet të shkaktojme të vjella nuk qoftë se nuk jemi të autorizuar shprehimisht nga mjeku. Shpëlani hapësirën e gojës me ujë të rrjedhshëm. Në qoftë se subjekti ka humbur ndjenjat, nuk duhet t'i jepet asgjë nga goja. Konsultohemi menjëherë me mjekun.

INHALIMI: E nxjerrim personin në ajër të hapur, larg nga vendi i aksidentit. Në rast simptomash respiratore (koll, dispne/ankth, frymëmarrje e vështirë, astmë) duhet ta mbajmë të aksidentuarin në një pozicion të rehatshëm për frymëmarrje. Në qoftë se është e nevojshme përdorni oksigjenin. Në qoftë se pushon frymëmarrja, praktikojmë frymëmarrjen artificiale. Konsultohemi menjëherë me mjekun.

Mbrojtja e personave që japin ndihmën

Si rregull, personi që i jep ndihmën një subjekti, i cili ka qenë i ekspozuar ndaj një substance ose ndaj një përzierje, duhet të përdorë pajisjet mbrojtëse individuale. Natyra e këtyre mbrojtjeve varet nga rrezikshmëria e substancës ose e përzierjes, nga mënyra e ekspozimit dhe nga shtrirja e ndotjes. Në mungesë të udhëzimeve të tjera më specifike, rekomandohet që të përdoren dorezat me njëpërdorim, në rast të kontaktit të mundshëm me lëngje biologjike. Për tipologjinë e PMI-ve (DPI) të përshtatshme sipas karakteristikave të substancës ose të përzierjes, duhet t'i referohemi seksionit 8.

4.2. Simptome dhe efekte me te forta qe vijojne pas nje periudhe te caktuar kohe

Nuk vihen re informacione specifike mbi simptomat dhe efektet e shkaktuara nga produkti.

EFEKTE TË MËVONSHME: Në bazë të informacioneve aktualisht në dispozicion, nuk njihen raste me efekte të vonuara pas ekspozimit ndaj këtij produkti.

4.3. Udhezime per nevojen e kudesjet mjekesore dhe mjekim special

Menjehere telefononi ne QENDREN E TOKSIKOLOGJISE / mjekun / . . .

Mjetet qe duhen pasur ne dispozicion ne vendin e punes per trajtimin specifik dhe imediat

Ujë të rrjedhshëm për larjen e lëkurës dhe të syve.

SEKSIONI 5. Masa kunder zjarri

5.1. Menyra zjarrefikese

MJETET E PËRSHTATSHME PËR ZJARRFIKJEN

Mjetet e fikjes së zjarrit janë: anhidrid karbonik, shkumë, pluhur dhe ujë i mjegullzuar.

MJETE JO TË PËRSHTATSHME PËR SHUARJE

Nuk ka raste të veçanta.

5.2. Rreziqe speciale te cilat vijojne nga lenda ose perzierja

RREZIQE PËR SHKAK TË EKSPOZIMIT NË RAST ZJARRI

Duhet shmangur frymëmarrja e produkteve të përfutuara nga djegia.

5.3. Keshilla per zjarrefiksit

INFORMACION I PËRGJITHSHËM

Kontejnerët duhet të ftohen me ujë me presion në mënyrë që të shmanget dekompozimi i produktit dhe formimi i lëndëve, potencialisht të rrezikshme për shëndetin. Duhet veshur gjithmonë pajimet komplete për mbrojtjen kundër zjarrit. Uji i përdorur për fikjen e zjarrit duhet

mbledhur dhe nuk duhet të shkarkohet në gropat e zeza. Uji i ndotur i përdorur për fikjen dhe mbeturinat e djegies, duhen eliminuar në përputhje me normat në fuqi.

PAJIMET

Veshje normale për luftën kundër zjarrit, si një autorespirator me ajër të ngjeshur me qark të hapur (EN 137), komplet kundër-flakës (EN469), doreza kundër-flakës (EN 659) dhe çizme për Zjarrfikësit (HO A29 ose A30).

SEKSIONI 6. Permase per clirim avarie

6.1. Permase personale per siguri, masa sigurie dhe procedura ne raste urgjente

Bllokojmë rrjedhjen në qoftë se nuk paraqitet ndonjë rrezik.

Duhen veshur pajisje mbrojtëse të përshtatshme (duke përfshirë pajisjet mbrojtëse individuale të përmendura në seksionin 8 të skedës për të dhënat e sigurisë teknike) për të parandaluar ndotjen e lëkurës, të syve dhe të veshjeve personale. Këto udhëzime janë të vlefshme si për ata që bëjnë punimet ashtu edhe për ndërhyrjet e emergjencës.

6.2. Permase sigurie per mbrojtjen e ambientit

Duhet ndaluar që produkti të depërtojë në gropat e zeza, në ujërat sipërfaqësore, në shtresat freatike.

6.3. Metoda dhe materiale per kufizim dhe pastrim

Thithim produktin e dalë jashtë në një enë të përshtatshme. Duhet vlerësuar pajtueshmëria e enës që do të përdoret me produktin, duke verifikuar seksionin 10. Thithim pjesën e mbetur me një material absorbues inert.

Marrim masa për një ajrosje të mjaftueshme të vendit ku ka pasur derdhje të produktit. Eliminimi i materialit të ndotur duhet të bëhet sipas dispozitave të pikës 13.

6.4. Mbeshtetje mbi pjese te tjera

Informacionet e mundshme që kanë të bëjnë me mbrojtjen individuale dhe eliminim jepen në seksionet 8 dhe 13.

SEKSIONI 7. Puna dhe mbajtje

7.1. Masa sigurie per sigurimin e punes

Duhet të mbahet larg nga nxehtësia, shkëndijat dhe flakët e lira, nuk duhet të pimë duhan e as të përdorim shkrepëse ose çakmakë. Pa një ventilim të përshtatshëm, avujt mund të akumulohen në tokë dhe të ndizen madje edhe në largësi, në qoftë se provokohet ndezja, duke shkaktuar rrezikun e kthimit të flakës. Duhet të shmangët akumulimi i ngarkesave elektrostатike. Mos hani, mos pini dhe mos pini duhan gjatë përdorimit të produktit. Përpapa se të hyjmë në zonat e ngrënies duhen hequr rrobat e ndotura dhe pajisjet mbrojtëse. Duhet shmangur përhapja e produktit në ambient.

7.2. Kushte e sigurise per mbajtjen, duke perfshire papajtueshmerin

Duhet ruajtur vetëm në kontejnerin original. Ruhët në një vend të freskët dhe të ajrosur mirë, larg nga burimet e nxehtësisë, flakët e lira, shkëndijat dhe burimet e tjera ndezëse. Kontejnerët duhen ruajtur larg nga materialet e papajtueshme, duke verifikuar seksionin 10.

7.3. Perdorim i fundit specifik

Nuk ka informacion te njohur

SEKSIONI 8. Kontrol per ekspozim/masa personale mbrojtese

8.1. Parametrat e kontrollit

Referencat rregullatore:

DEU	Deutschland	Forschungsgemeinschaft MAK- und BAT-Werte-Liste 2022 Ständige Senatskommission zur Prüfung gesundheitsschädlicher Arbeitsstoffe Mitteilung 58
ESP	España	Límites de exposición profesional para agentes químicos en España 2023
FRA	France	Valeurs limites d'exposition professionnelle aux agents chimiques en France Décret n° 2021-1849 du 28 décembre 2021
HRV	Hrvatska	Pravilnik o izmjenama i dopunama Pravilnika o zaštiti radnika od izloženosti opasnim kemikalijama na radu, graničnim vrijednostima izloženosti i biološkim graničnim vrijednostima (NN 1/2021)
ITA	Italia	Decreto Legislativo 9 Aprile 2008, n.81
NLD	Nederland	Arbeidsomstandighedenregeling. Lijst van wettelijke grenswaarden op grond van de artikelen 4.3, eerste lid, en 4.16, eerste lid, van het Arbeidsomstandighedenbesluit
POL	Polska	Rozporządzenie ministra rozwoju, pracy i technologii z dnia 18 lutego 2021 r. Zmieniające rozporządzenie w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy

PFX60B - PROFIX 60 KOMPONENTI B

SEKSIONI 8. Kontrol per ekspozim/masa personale mbrojtese ... / >>

ROU	România	Hotărârea nr. 53/2021 pentru modificarea hotărârii guvernului nr. 1.218/2006, precum și pentru modificarea și completarea hotărârii guvernului nr. 1.093/2006
RUS	Россия	ПОСТАНОВЛЕНИЕ от 13 февраля 2018 г. N 25 ОБ УТВЕРЖДЕНИИ ГИГИЕНИЧЕСКИХ НОРМАТИВОВ ГН 2.2.5.3532-18 "ПРЕДЕЛЬНО ДОПУСТИМЫЕ КОНЦЕНТРАЦИИ (ПДК) ВРЕДНЫХ ВЕЩЕСТВ В ВОЗДУХЕ РАБОЧЕЙ ЗОНЫ"
SVN	Slovenija	Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu (Uradni list RS, št. 100/01, 39/05, 53/07, 102/10, 43/11 – ZVZD-1, 38/15, 78/18 in 78/19)
GBR	United Kingdom	EH40/2005 Workplace exposure limits (Fourth Edition 2020)
EU	OEL EU	Direktiva (BE) 2022/431; Direktiva (BE) 2019/1831; Direktiva (BE) 2019/130; Direktiva (BE) 2019/983; Direktiva (BE) 2017/2398; Direktiva (BE) 2017/164; Direktiva 2009/161/BE; Direktiva 2006/15/KE; Direktiva 2004/37/KE; Direktiva 2000/39/KE; Direktiva 98/24/KE; Direktiva 91/322/BEE.
	TLV-ACGIH	ACGIH 2023

M-FENILENEBIS (METILAMIN)

Vlera limite e pragut

Tipi	Shteti	TWA/8h		STEL/15min		Shënime / Vërejtje
		mg/m3	ppm	mg/m3	ppm	
VLEP	FRA			0,1		
MV	SVN	0,1				
TLV-ACGIH				0,018 (C)		LEKURË

2,4,6-TRE(DIMETIL-AMINMETIL) FENOL

Koncentrimi i parashikuar nuk ka efekt mbi mjedisin - PNEC

Vlera e referimit në ujë të ëmbël	0,0046	mg/l
Vlera e referimit në ujë të kripur	0,00046	mg/l
Vlera e referimit për sedimentet në ujë të ëmbël	0,262	mg/kg
Vlera e referimit për sedimentet në ujë të kripur	0,0262	mg/kg
Vlera e referimit për ujë, lëshimi me ndërprerje	0,46	mg/l
Vlera e referimit për mikroorganizmat STP	0,2	mg/l

Shëndeti - Niveli i derivuar pa efekt - DNEL / DMEL

Rruga e Ekspozimit	Efekte mbi konsumatorët			Efekte mbi punëtorët					
	Lokale	Sistemik	Lokal	Lokal	Sistemikë	Lokale	Sistemik	Lokal	Sistemikë
	akute	ë akut	kronikë	kronikë	akute	ë akut	kronikë	kronikë	
Orale				0,075					
				mg/kg bw/d					
Inhalim		0,13		0,13		2,1		0,53	
		mg/m3		mg/m3		mg/m3		mg/m3	
Dermike		0,075		0,075		0,6		0,15	
		mg/kg bw/d		mg/kg bw/d		mg/kg		mg/kg	
						bw/d		bw/d	

FENOL

Vlera limite e pragut

Tipi	Shteti	TWA/8h		STEL/15min		Shënime / Vërejtje
		mg/m3	ppm	mg/m3	ppm	
AGW	DEU	8	2	16	4	LEKURË 1
VLA	ESP	8	2	16	4	LEKURË
VLEP	FRA	7,8	2	15,6	4	LEKURË
GVI/KGVI	HRV	8	2	16	4	LEKURË
VLEP	ITA	8	2	16	4	LEKURË
TGG	NLD	8				LEKURË
NDS/NDSch	POL	7,8		16		LEKURË
TLV	ROU	8	2	16	4	LEKURË
ПДК	RUS	0,3		1		n
MV	SVN	8	2	16	4	LEKURË
WEL	GBR	7,8	2	16	4	LEKURË
OEL	EU	8	2	16	4	LEKURË
TLV-ACGIH		19,2	5			LEKURË

SEKSIONI 8. Kontrol per ekspozim/masa personale mbrojtese ... / >>

Shqeme (Anacardium

Western) Ekstrakt arrë,
Dekarboksiluar, distiluar

Koncentrimi i parashikuar nuk ka efekt mbi mjedisin - PNEC

Vlera e referimit në ujë të ëmbël	0,003	mg/l
Vlera e referimit për sedimentet në ujë të ëmbël	0,97	mg/kg
Vlera e referimit për sedimentet në ujë të kripur	0,088	mg/kg
Vlera e referimit për ujë, lëshimi me ndërprerje	30	mg/l
Vlera e referimit për ujë të kripur, lëshimi me ndërprerje	0,03	mg/l
Vlera e referimit për mikroorganizmat STP	100	mg/l
Vlera e referimit për zinxhirin e ushqimor (helmim i mesëm)	10	mg/kg
Vlera e referimit për zonën tokësore	6,71	mg/kg

Shëndeti - Niveli i derivuar pa efekt - DNEL / DMEL

Rruga e Ekspozimit	Efekte mbi konsumatorët			Efekte mbi punëtorët				
	Lokale akute	Sistemik ë akut	Lokal kronikë	Sistemikë kronik	Lokale akute	Sistemik ë akut	Lokal kronikë	Sistemikë kronik
Orale			0,25 mg/kg					
Inhalim			0,2 mg/m3				0,88 mg/m3	
Dermike			0,25 mg/kg				0,5 mg/kg	

ETILENDIAMINA

Vlera limite e pragut

Tipi	Shteti	TWA/8h	STEL/15min	Shënime / Vërejtje
		mg/m3	ppm	
		ppm	mg/m3	
TLV-ACGIH		25	10	LEKURË

Legjenda:

(C) = CEILING ; INHAL = Fraksion i Inhalueshëm ; RESPIR = Fraksion i Respirueshëm ; TORAKS = Fraksion Toraksi.
VND = rreziku i identifikuar por asnjë DNEL/PNEC i disponueshëm ; NEA = nuk pritet ekspozim ; NPI = asnjë rrezik i identifikuar ;
LOW = rrezik i ulët ; MED = rrezik mesatar ; HIGH = rrezik i lartë.

FENOL

Komponentët me vlera kufitare biologjike:

IBE 250 mg/g kreatininë

Mostrat: urina

Koha e marrjes: në fund të ndërrimit

Treguesi biologjik: fenoli

8.2. Kontrolli i ekspozimit

Duke pasur parasysh se përdorimi i masave të përshtatshme teknike ka prioritet mbi mjetet mbrojtëse personale, duhet të sigurohet një ventilim i mirë në vendin e punës nëpërmjet një aspirazioni të efektshëm lokal.

Për zgjedhjen e pajisjeve mbrojtëse personale duhet të këshilloheni me furnizuesit tuaj të substancave kimike.

Pajisjet mbrojtëse individuale duhet të mbajnë markën BE e cila vërteton përputhshmërinë e tyre me normat në fuqi.

Dushi i emergjencës duhet parashikuar me vasketë vizokulare (larje fytyre-sysh).

MBROJTJA E DUARVE

Duart duhet të mbrohen me doreza pune të kategorisë III.

Sa më poshtë duhet të merren parasysh kur zgjidhni materialin e dorezave të punës (shih standardin EN 374): për pajtueshmëri, degradim, afat depërtim.

Në rast manipulimi me preparate, qëndrueshmëria e dorezave të punës duhet të verifikohet para përdorimit të tyre, meqenëse ajo nuk mund të parashikohet. Dorezat kanë një kohë konsumimi, e cila varet nga afati dhe mënyra e përdorimit të tyre.

MBROJTJA E LËKURËS

Duhet të vishen rroba pune me mëngë të gjata dhe këpucë profesionale të kategorisë II (ref. Rregullorja 2016/425 dhe norma EN ISO 20344).

Pasi të zhvishen rrobat mbrojtëse duhet të lahem me ujë dhe sapun.

MBROJTJA E SYVE

Këshillohet që të përdoren syze mbrojtëse hermetike (shih standardin EN ISO 16321).

MBROJTJA E RRUGËVE TË FRYMËMARRJES

Përdorimi i mjeteve të mbrojtjes së rrugëve të frymëmarrjes është i nevojshëm nëse masat teknike të ndërmarra nuk janë të mjaftueshme për të kufizuar ekspozimin e punëtorit për vlerat e pragut të marra në konsideratë. Këshillohet që të veshet një maskë me një filtër të tipit A, klasa e të cilit (1, 2 ose 3) duhet të zgjidhet sipas përqendrimit kufizues të përdorimit. (shih standardin EN 14387).

Në rastin kur substanca në fjalë është pa erë ose pragu i saj i nuhatjes është më i lartë sesa vlera relative TLV-TWA dhe në rast emergjence, duhet veshur një autorespirator me ajër të ngjeshur me qark të hapur (ref. norma EN 137) ose një respirator me marrje të jashtme ajri (ref. norma EN 138). Për zgjedhjen korrekte të dispozitivit për mbrojtjen e rrugëve të frymëmarrjes, duhet t'i referohemi normës EN 529.

KONTROLLE TË EKSPOZIMIT AMBIENTAL

Emisionet e proceseve prodhuese, përfshirë ato të aparaturave të ventilimit duhet të kontrollohen me qëllim që të respektohet normativa e mbrojtjes së mjedisit.

SEKSIONI 9. Vetite fizike dhe kimike

9.1. Informacion per vetite baze fike dhe kimike

Vetite	Vlerë	Informacione
Aspekt fizik	I lengshem	
Ngjyre	geshtenje	
Arome	amini	
Pika e shkrirjes ose ngrirjes	i padisponueshem	
Pika fillestare valë	i padisponueshem	
Ndezshmeri	i paaplikueshem	
Pragu minimal i shperthimit	i padisponueshem	
Pragu maksimal i shperthimit	i padisponueshem	
Pika e ndezjes, e marrjes flake	> 104 °C.	
Temperatura e vetendezjes	i padisponueshem	
Temperatura e dekompozimit	i papërcaktuar	
pH	10,5	
Viskoziteti kinematik	i papërcaktuar	
Viskoziteti dinamik	1250	
Tretesi	nuk perzihet me ujin	
Koeficienti i shperndarjes: n-oktanol/ujë	i papërcaktuar	
Presioni e avullit	i papërcaktuar	
Dendësia dhe/ose dendësia relative	0,986 g/cm3	
Dendësia relative e avullit	i papërcaktuar	
Karakteristikat e grimcave	i paaplikueshem	

9.2. Informacion tjetër

9.2.1. Informacion në lidhje me klasat e rrezikut fizik

Nuk ka informacion te njohur

9.2.2. Karakteristikat e tjera të sigurisë

Nuk ka informacion te njohur

SEKSIONI 10. Stabilitet dhe reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Nuk ka rreziqe të veçanta reaksioni me substanca të tjera në kushte normale përdorimi.

10.2. Stabilitet kimik

Produkti është i qëndrueshëm në kushte normale të përdorimit dhe stokimit.

10.3. Mundësi per reaksione te rrezikshme

Avujt mund të formojnë përzierje shpërthyes me ajrin.

10.4. Kushtet te cilat duhet te shmangen

Duhet shmangur tejnxehja. Duhet të shmangët akumulimi i ngarkesave elektrostатike. Duhet shmangur çfarëdoj burimi ndezës.

10.5. Materiale te papajtueshme

Nuk ka informacion te njohur

10.6. Produkte te rrezikshme e dekompozimit

Gjatë dekompozimit termik ose në rast zjarri, mund të çlirohen gaze dhe avuj potencialisht të rrezikshëm për shëndetin.

SEKSIONI 11. Informacion toksikologjik

Në mungesë të dhënave eksperimentale në lidhje me vetë produktit, rreziqet e mundshme të produktit për shëndetin vlerësohen në bazë të vetive të substancave që përmbahen në to, sipas kriterëve të parashikuara nga normativa e referimit për klasifikimin e tyre. Pra duhet marrë parasysh koncentrimi i substancave të veçanta të rrezikshme eventalisht të cituara në seksionin 3, për të vlerësuar efektet toksikologjike që rrjedhin nga ekspozimi ndaj produktit.

11.1. Informacion mbi klasat e rrezikut siç përcaktohet në Rregulloren (KE) Nr. 1272/2008Metabolizmi, toksikokinetika, mekanizmi i veprimit dhe informacione të tjera

Nuk ka informacion te njohur

Informacione mbi rrugët e mundshme të ekspozimit

Nuk ka informacion te njohur

Efektet e menjëhershme, të vonuara dhe efektet kronike me prejardhje nga ekspozimet afatgjatë dhe afatshkurtër

Nuk ka informacion te njohur

Efekte interaktive

Nuk ka informacion te njohur

HELMUESHMERI TE FORTE

ATE (Inhalim - mjegullës / pluhurave) i përzierjes: > 5 mg/l
ATE (Oral) i përzierjes: >2000 mg/kg
ATE (Dermal) i përzierjes: >2000 mg/kg

Gerryes per rruget e frymemarjes.

M-FENILENEBIS (METILAMIN)

LD50 (Oral): 1040 mg/kg Ratto - Sprague-Dawley
LC50 (Inhalim mjegullës/pluhurave): 2,4 mg/l Ratto-Wistar

2,4,6-TRE(DIMETIL-AMINMETIL) FENOL

LD50 (Dermal): 1260 mg/kg Coniglio (Rabbit)
LD50 (Oral): 2169 mg/kg
VTA (Oral): 500 mg/kg vlerësim nga tabela 3.1.2 i Aneksit I të CLP
(e dhënë që përdoret për llogaritjen e vlerësimit të toksicitetit akut të përzierjes)

FENOL

LD50 (Dermal): 317 mg/kg Rat
VTA (Dermal): 300 mg/kg vlerësim nga tabela 3.1.2 i Aneksit I të CLP
(e dhënë që përdoret për llogaritjen e vlerësimit të toksicitetit akut të përzierjes)
LD50 (Oral): 850 mg/kg Rat
VTA (Oral): 100 mg/kg vlerësim nga tabela 3.1.2 i Aneksit I të CLP
(e dhënë që përdoret për llogaritjen e vlerësimit të toksicitetit akut të përzierjes)

Shqeme (Anacardium Western) Ekstrakt arrë, Dekarboksiluar, distiluar

LD50 (Dermal): 2000 mg/kg Rat - OECD Guideline 402
LD50 (Oral): > 2000 mg/kg Rat - OECD Guideline 423

N,N-DIMETIL-1,3-DIAMINOPROPANE

LD50 (Dermal): 490 mg/kg Coniglio (Rabbit)
VTA (Dermal): 1100 mg/kg vlerësim nga tabela 3.1.2 i Aneksit I të CLP
(e dhënë që përdoret për llogaritjen e vlerësimit të toksicitetit akut të përzierjes)
LD50 (Oral): 1870 mg/kg Ratto (Rat)

ETILENDIAMINA

LD50 (Dermal): 560 mg/kg Coniglio (Rabbit)
VTA (Dermal): 1100 mg/kg vlerësim nga tabela 3.1.2 i Aneksit I të CLP
(e dhënë që përdoret për llogaritjen e vlerësimit të toksicitetit akut të përzierjes)
LD50 (Oral): 866 mg/kg Ratto (Rat)
LC50 (Inhalim avujve): 14,7 mg/l/4h Ratto (Rat)

PFX60B - PROFIX 60 KOMPONENTI B

SEKSIONI 11. Informacion toksikologjik ... / >>

GERRYERJE E LEKURES / NGACMIM I LEKURES

Korroziv për lëkurën

Shqeme (Anacardium
Western) Ekstrakt arrë,
Dekarboksiluar, distiluar
Acaruese

DEMTIM SERIOZ TE SYVE / NGACMIM I SYVE

Shkakton demtim serioz te syve

Shqeme (Anacardium
Western) Ekstrakt arrë,
Dekarboksiluar, distiluar
Korrozive

SENSIBILIZIM

Sensibilizues për lëkurën

Shqeme (Anacardium
Western) Ekstrakt arrë,
Dekarboksiluar, distiluar
Sensibilizues

MUTAGJENICITET

Nuk i plotëson kriteret e klasifikimit për këtë kategori rreziku

KANCEROZE

Nuk i plotëson kriteret e klasifikimit për këtë kategori rreziku

HELMUESHMERI PER REPRODUKTIMIN

Nuk i plotëson kriteret e klasifikimit për këtë kategori rreziku

HELMUESHMERI SPECIFIKE PER ORGANE TE CAKTUARA - EKSPozIM I VETEM

Nuk i plotëson kriteret e klasifikimit për këtë kategori rreziku

HELMUESHMERI SPECIFIKE PER ORGANE TE CAKTUARA - EKSPozIM I PERSERITUR

Nuk i plotëson kriteret e klasifikimit për këtë kategori rreziku

RREZIK GJATE FRYMEMARRJEN

Nuk i plotëson kriteret e klasifikimit për këtë kategori rreziku

11.2. Informacion mbi rreziqet e tjera

Bazuar në të dhënat e disponueshme, produkti nuk përmban substanca të renditura në listat kryesore evropiane të përçarësve endokrin të mundshëm ose të dyshuar me efekte shëndetësore të njeriut nën vlerësim.

SEKSIONI 12. Informacion ekologjik

Tte perdoret ne perputhje me praktiken e zakonshme te punes, duke shmangur hedhjen e produktit ne mjedisin rrethues. Te njoftohen autoritetet kompetente ne rast se produkti arrin ne burimet ujore ose nese ka ndotur terrenin dhe/ose bimesine.

12.1. Helmueshmeri

Shqeme (Anacardium
Western) Ekstrakt arrë,
Dekarboksiluar, distiluar
LC50 - Peshqit
NOEC Kronike Algat/ Bimët Ujore

1000 mg/l/96h OECD Guideline 203
125 mg/l Skeletonema costatum - ISO 253

SEKSIONI 12. Informacion ekologjik ... / >>

12.2. Stabilitet dhe dekompozim

Shqeme (Anacardium
Western) Ekstrakt arrë,
Dekarboksiluar, distiluar
Lehtësisht i biodegradueshëm

M-FENILENEBIS (METILAMIN)
Menjëherë i degradueshëm

2,4,6-TRE(DIMETIL-AMINMETIL) FENOL
JO menjëherë i degradueshëm

FENOL
Menjëherë i degradueshëm

12.3. Mundësi për bioakumulim

FENOL
Koeficient i ndarjes: n-otanol/ujë 1,47

12.4. Transportueshmeri tokësore

Nuk ka informacion të njohur

12.5. Rezultatet nga vlerësimi i PBT dhe vPvB

Mbi bazën e të dhënave të disponueshme, produkti nuk përmban substanca PBT ose vPvB në një përqindje \geq se 0,1%.

12.6. Karakteristikat interferuese të sistemit endokrin

Bazuar në të dhënat e disponueshme, produkti nuk përmban substanca të renditura në listat kryesore evropiane të përçarësve endokrin të mundshëm ose të dyshuar, me efekte mjedisore nën vlerësim.

12.7. Efekte të tjera jo favorizuese

Nuk ka informacion të njohur

SEKSIONI 13. Menjanim të mbeturinave

13.1. Menyra për përdorimin e mbeturinave

Nese eshte e mundur, te perdoret perseri. Mbeturinat e produktit duhen konsideruar si materiale mbeturine speciale dhe te rrezikshme. Shkalla e rrezikshmerise se mbeturinave te ketij produkti duhet vleresuar mbi bazen e dispozitave ligjore ne fuqi.

Me hedhjen e produktit duhet te merret nje firme e specializuar, e autorizuar per manipulimin e mbeturinave ne perputhje me normativat kombetare dhe lokale.

AMBALLAZHI I NDOTUR

Amballazhi i ndotur duhet derguar per reciklim ose te zhduket, ne perputhje me normativat kombetare per trajtimin e mbeturinave.

SEKSIONI 14. Informacion për transportimin

Produkti nuk konsiderohet si i rrezikshëm, sipas dispozitave në fuqi, lidhur me transportimin rrugor (A.D.R.), hekurudhor (RID), detar (IMDG) dhe ajror (IATA) të mallrave të rrezikshëm.

14.1. Numri i OKB-së ose numri i ID-së

i paaplikueshem

14.2. Emri i duhur i OKB -së për transportin

i paaplikueshem

14.3. Klas(a) të rrezikshmerise ne transportim

i paaplikueshem

SEKSIONI 14. Informacion per transportimin ... / >>

14.4. Grupe paketimi

i paaplikueshem

14.5. Rreziqe per rreth ambientit

i paaplikueshem

14.6. Masa speciale mbrojtese per perdoruesit

i paaplikueshem

14.7. Transporti detar me shumicë sipas instrumenteve të IMO-s

Informacion me pak rrendesi

SEKSIONI 15. Informacion per rregullat e normative

15.1. Sistemi normativ/legjislacion, specifike per lenden ose perzierjen ne lidhje me siguri, shendetit dhe ambientit

Kategoria Seveso - Direktiva 2012/18/BE: Asnje

Kufzime mbi produktin ose mbi lendet perberese, sipas Aplikimit XVII, Rregullim (KE) 1907/2006

Produkt

Pike 3 - 40

Lende permbajtese

Pike 75 2,4,6-TRE(DIMETIL-AMINMETIL) FENOL

Pike 75 FENOL

Reg. REACH: 01-2119471329-32-0080

Rregullorja (BE) 2019/1148 - mbi tregtimin dhe përdorimin e pararendësve të eksplozivëve

i paaplikueshem

Lende ne Candidate Lis (Neni 59 REACH)

ETILENDIAMINA

Rreg. REACH: 01-2119480383-37-0012

Lende qe nenshtrohen ne leje (Aplikim XIV REACH)

Asnje

Substanca që janë subjekt i detyrimeve për lajmërim eksportimi Rregullorja (BE) 649/2012:

Asnje

Substanca subjekte të Konventës së Roterdamit:

Asnje

Substanca subjekte të Konventës Stokholmit:

Asnje

Kontroll sanitar

Punetoret, qe i ekspozohen ketij produkti kimik te rrezikshem per shendetin, nuk duhet tu nenshtrohen vrojtimeve mjekesore ne rastet, kur provohet, se rreziqet per sigurine dhe shendetin e tyre jane kufizuar dhe kur masat e parashikuara ne Direktiven 98/24/EO jane te mjaftueshme per te ulur kete rrezik.

15.2. Vleresim i sigurise i lendes kimike ose perzierjes

Nuk është përpunuar një vlerësim i sigurisë kimike për përzierjen/për substancat e treguara në seksionin 3.

SEKSIONI 16. Informacion tjetër

Teksti me udhëzime per rrezikun (H), te cituara ne pjesen 2-3 te udhezuesit:

Flam. Liq. 3 Likuid ndezes, kategoria 3
Muta. 2 Mutagjenicitet per qelizat e embrionit, kategoria 2
Acute Tox. 3 Helmueshmeri te forte, kategoria 3

PFX60B - PROFIX 60 KOMPONENTI B

SEKSIONI 16. Informacion tjetër ... / >>

Acute Tox. 4	Helmueshmeri te forte, kategoria 4
STOT RE 2	Helmueshmeri specifike per organe te caktuara - ekspozim i perseritur, kategoria 2
Skin Corr. 1B	Gerryerje e lekures, kategoria 1B
Skin Corr. 1C	Gerryerje e lekures, kategoria 1C
Skin Corr. 1	Gerryerje e lekures, kategoria 1
Eye Dam. 1	Demtım serıoz te syve, kategoria 1
Eye Irrit. 2	Ngacmim I syve, kategoria 2
Skin Irrit. 2	Ngacmim i lekures, kategoria 2
Resp. Sens. 1	Sensibilizim frymemarrije, kategoria 1
Skin Sens. 1	Sensibilizim i lekures, kategoria 1
Skin Sens. 1A	Sensibilizim i lekures, kategoria 1A
Skin Sens. 1B	Sensibilizim i lekures, kategoria 1B
Aquatic Chronic 3	E rrezikshme per mjedisin ujqor, helmueshmeri kronike, kategoria 3
H226	Leng dhe avuj ndezese.
H341	Imagjinohet se shkakton ndryshime gjenetike.
H301	Toksik nese gellititet.
H311	Toksik në kontakt me lëkurën.
H331	Toksik nëse inhalohet.
H302	I demshem nese gellititet.
H312	I demshem në kontakt me lëkurën.
H332	I demshem nëse inhalohet.
H373	Mund te shkaktoje demtımın e organeve ne menyren e nje ekspozimi te vazhdueshem ose te perseritur.
H314	Shkakton djegje te renda lekure dhe demtım serıoz te syve.
H318	Shkakton demtım serıoz te syve.
H319	Shkakton ngacmim serıoz te syve.
H315	Shkakton ngacmim lekure.
H334	Mund te shkaktoje simptome alergjike ose azmatike, ose veshtireson frymemarjen.
H317	Mund te shkaktoje reaksion alergjik te lekures.
H412	I demshem per qenjet ujore, me efekt per nje kohe te gjate.
EUH071	Gerryes per rrugët e frymemarjes.

LEGJENDA:

- ADR: Marrëveshja Evropiane në lidhje me transportin e mallrave të rrezikshme në rrugë
- ATE / VTA: Vlerësim Toksiciteti Akut
- CAS: Numri i Chemical Abstract Service
- CE50: Përqëndrimi që jep rezultat në 50% të popullsisë subjekt i testit
- CE: Numri identifikues në ESIS (arkivi evropian i substancave ekzistuese)
- CLP: Rregulloren (KE) 1272/2008
- DNEL: Niveli i prejardhur pa efekt
- EmS: Skeda e Emergjencës
- GHS: Sistemi i harmonizuar global për klasifikimin dhe etiketimin e produkteve kimike
- IATA DGR: Rregulloret për transportin e mallrave të rrezikshme nga Shoqata ndërkombëtare e transportit ajror
- IC50: Përqëndrimi i imobilizimit të 50% të popullsisë që i nënshtrohet testit
- IMDG: Kodi ndërkombëtar detar për transportin e mallrave të rrezikshme
- IMO: International Maritime Organization
- INDEX: Numri identifikues i Aneksit VI të CLP
- LC50: Përqëndrimi vdekjeprurës 50%
- LD50: Dozë vdekjeprurëse 50%
- OEL: Niveli i ekspozimit të punësimit
- PBT: Ngulmues, bioakumulues dhe toksik
- PEC: Përqëndrimi ambiental i parashikueshëm
- PEL: Niveli i parashikueshëm i ekspozimit
- PMT: Persistent, i lëvizshme dhe toksik
- PNEC: Përqëndrimi i parashikueshëm pa efekte
- REACH: Rregulloren (KE) 1907/2006
- RID: Rregullore për transportin ndërkombëtar të mallrave të rrezikshme me tren
- TLV: Vlera limite e pragut
- TLV VLERA MAKS.: Koncentrimi që nuk duhet të tejkalohet gjatë çdo momenti të ekspozimit punues.
- TWA: Limiti i ekspozimit të mesëm i peshuar
- TWA STEL: Limiti ekspozimit afatshkurtër
- VOC: Kompost organik i avullueshëm
- vPvB: Shumë persistent dhe shumë bioakumulues
- vPvM: Shumë persistent dhe shumë i lëvizshëm
- WGK: Wassergefährdungsklassen (Deutschland).

BIBLIOGRAFIA KRYESORE:

1. Rregullorja (KE) 1907/2006 e Parlamentit Europian (REACH)
2. Rregullorja (KE) 1272/2008 e Parlamentit Europian (CLP)
3. Rregullorja (BE) 2020/878 (Aneks II Rregullorja REACH)

PFX60B - PROFIX 60 KOMPONENTI B

SEKSIONI 16. Informacion tjetër ... / >>

4. Rregullorja (KE) 790/2009 e Parlamentit Europian (I Atp. CLP)
5. Rregullorja (BE) 286/2011 e Parlamentit Europian (II Atp. CLP)
6. Rregullorja (BE) 618/2012 e Parlamentit Europian (III Atp. CLP)
7. Rregullorja (BE) 487/2013 e Parlamentit Europian (IV Atp. CLP)
8. Rregullorja (BE) 944/2013 e Parlamentit Europian (V Atp. CLP)
9. Rregullorja (BE) 605/2014 e Parlamentit Europian (VI Atp. CLP)
10. Rregullorja (BE) 2015/1221 e Parlamentit Europian (VII Atp. CLP)
11. Rregullorja (BE) 2016/918 e Parlamentit Europian (VIII Atp. CLP)
12. Rregullorja (BE) 2016/1179 (IX Atp. CLP)
13. Rregullorja (BE) 2017/776 (X Atp. CLP)
14. Rregullorja (BE) 2018/669 (XI Atp. CLP)
15. Rregullorja (BE) 2019/521 (XII Atp. CLP)
16. Rregullore e deleguar (BE) 2018/1480 (XIII Atp. CLP)
17. Rregullorja (BE) 2019/1148
18. Rregullore e deleguar (BE) 2020/217 (XIV Atp. CLP)
19. Rregullore e deleguar (BE) 2020/1182 (XV Atp. CLP)
20. Rregullore e deleguar (BE) 2021/643 (XVI Atp. CLP)
21. Rregullore e deleguar (BE) 2021/849 (XVII Atp. CLP)
22. Rregullore e deleguar (BE) 2022/692 (XVIII Atp. CLP)
23. Rregullore e deleguar (BE) 2023/707
24. Rregullore e deleguar (BE) 2023/1434 (XIX Atp. CLP)
25. Rregullore e deleguar (BE) 2023/1435 (XX Atp. CLP)

- The Merck Index. - 10th Edition
- Handling Chemical Safety
- INRS - Fiche Toxicologique (toxicological sheet)
- Patty - Industrial Hygiene and Toxicology
- N.I. Sax - Dangerous properties of Industrial Materials-7, 1989 Edition
- Faqja e Internetit e IFA GESTIS
- Faqja e Internetit e Agjencisë ECHA
- Baza e të dhënave e modeleve të SDS-së së substancave kimike - Ministria e Shëndetësisë dhe Instituti i Lartë i Shëndetësisë - Itali

Shenim per perdoruesin:

Informacionet, qe permbahen ne kete udhezues, bazohen ne njohurite, te cilat i disponojme deri ne daten e versionit te fundit. Perdoruesi duhet te bindet per saktesine dhe informacionin e plote , ne varesi te llojit te perdorimit te produktit. Ky dokument nuk duhet konsideruar si garanci per vetite specifike te produktit.

Meqenese perdorimi i produktit nuk eshte nen kontrollin tone direkt, Perdoruesi eshte i detyruar te respektojë, nen pergjegjesine e vet, Ligjin dhe dispozitat ne fuqi, lidhur me higjenen dhe sigurine. Nuk mbahet pergjegjesi per perdorim jo te pershtatshem te produktit.

Personelit të punësuar duhet t'i jepet një formim i përshtatshëm për përdorimin e produkteve kimike.

METODAT E LLOGARITJES SË KLASIFIKIMIT

Rreziqe kimike dhe fizike: Klasifikimi i produktit është nxjerrë si rezultat i rezultateve të përcaktuara nga Rregullorja CLP Aneksi I Pjesa 2. Metodatat e vlerësimit të vetive kimike-fizike janë të paraqitura në seksionin 9.

Rreziqe për shëndetin: Klasifikimi i produktit është i bazuar në metodatat e llogaritjes sipas Aneksit I të CLP Pjesa 3, përveç rastit kur përcaktohet ndryshe, në seksionin 11.

Rreziqe për rreth ambientit: Klasifikimi i produktit është i bazuar në metodatat e llogaritjes sipas Aneksit I të CLP Pjesa 4, përveç rastit kur përcaktohet ndryshe, në seksionin 12.

Modifikime ne krahasim me botimin e meparshem:

Jane bere ndryshime ne keto pjese:

03 / 04 / 08 / 11 / 15 / 16.