

PAVA RESINE SRL		Átdolgozási Sz.5 Felülvizsgálva 09/05/2023 A nyomtatás kelte 09/05/2023 Oldal 1 / 10 Felülvizsgált revízió4 (Felülvizsgálva 24/01/2022)		HU
IDG - IDRO-GEL PAVA 80 - BASE				
Biztonsági adatlap				
ELÉRHETŐSÉG a II. Melléklet szerint - 2020/878 (EU) Rendelete				
1. SZAKASZ Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása				
1.1. Termékazonosító				
Kód: Elnevezés	IDG IDRO-GEL PAVA 80 - BASE			
1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai				
Leírás/Használat	nem áll rendelkezésre			
1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai				
Cég neve Cím Helység és állam	PAVA RESINE SRL Via Dolomiti 6/1 35018 San Martino di Lupari (PD) Italy tel: +39 0495953085 fax: +39 0499460866			
Az illetékes személy e-mail címe A biztonsági adatlapért felelős	info@pavaresine.it			
1.4. Sürgősségi telefonszám				
Sürgős információt ad	National Public Health Center H-1097 Budapest, Albert Flórián út 2-6 Telephone: BPR: +36 1 896 8689 CLP: +36 1 476 1135 REACH: +36 1 476 1134			
2. SZAKASZ A veszély azonosítása				
2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása				
A termék a 1272/2008/EK (CLP) rendelet értelmében nem minősül veszélyesnek. A termék, mivel olyan koncentrációban tartalmaz veszélyes anyagokat, melyeket a 3. részben fel kell tüntetni, a 2020/878 (EU) rendeletének, kellő információkat tartalmazó biztonsági adatlap szükséges.				
Veszélyosztály és veszélymegjelölés: --				
2.2. Címkézési elemek				
Veszélyességi címkézés az 1272/2008/EK (CLP) irányelv valamint későbbi módosításai és kiegészítései értelmében.				
A veszélyt jelző piktogramok: --				
Figyelmeztetések: --				
A figyelmeztető mondatok:				
EUH210 EUH208		Kérésre biztonsági adatlap kapható. Tartalmaz: 1,2-Benzoizotiazol-3(2H)-on Allergiás reakciót válthat ki.		
Óvintézkedésre vonatkozó mondatok:				
2.3. Egyéb veszélyek				
A rendelkezésre álló adatok alapján a termék nem tartalmaz 0,1%-nál ≤ PBT vagy vPvB anyagokat.				
EPY 11.5.1 - SDS 1004.14				

PAVA RESINE SRL		Átdolgozási Sz.5 Felülvizsgálva 09/05/2023 A nyomtatás kelte 09/05/2023 Oldal 2 / 10 Felülvizsgált revízió4 (Felülvizsgálva 24/01/2022)		HU
IDG - IDRO-GEL PAVA 80 - BASE				
A termék nem tartalmaz az endokrin rendszert károsító tulajdonságokkal rendelkező anyagokat ≥ 0,1% koncentrációban.				
3. SZAKASZ Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk				
3.2. Keverékek				
Tartalom:				
Azonosítás	x = Konc. %	Osztályozás 1272/2008/EK (CLP)		
TRIETANOL-AMIN				
INDEX	1 ≤ x < 1,5	Eye Irrit. 2 H319, Skin Irrit. 2 H315, STOT SE 3 H335		
EK	203-049-8			
CAS	102-71-6			
1,2-Benzoizotiazol-3(2H)-on				
INDEX	0 ≤ x < 0,05	Acute Tox. 4 H302, Eye Dam. 1 H318, Skin Irrit. 2 H315, Skin Sens. 1 H317, Aquatic Acute 1 H400 M=1		
EK	220-120-9	Skin Sens. 1 H317: ≥ 0,05%		
CAS	2634-33-5	STA Szájon át: 500 mg/kg		
Veszélyességi mondatok (H) teljes szövegét az adatlap 16. szakasza tartalmazza.				
4. SZAKASZ Elsősegély-nyújtási intézkedések				
4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése				
SZEM: Távolítsuk el az esetleges kontakt lencsákat. A szemhéjakat jól széthúzva azonnal bő vízzel mossuk ki legalább 15 percen át. Forduljunk orvoshoz, ha a probléma tartósan fennáll.				
BŐR: Vegyük le a szennyezett ruhadarabokat. Azonnal zuhanyozzunk le. Mossuk ki a szennyezett ruhát, mielőtt újra használnánk.				
BELÉLEGZÉS: Vigyük a sérültet friss levegőre. Ha a légzés leáll, alkalmazzunk mesterséges lélegeztetést. Azonnal hívjunk orvost.				
LENYELÉS: Azonnal hívjunk orvost. Ne hánytassuk. Semmi olyat ne adjunk be, amit az orvos kifejezetten nem engedélyezett.				
4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások				
Nincs ismert adat kifejezetten a termék által okozott tünetekről és hatásokról.				
4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése				
Nem állnak rendelkezésre információk				
5. SZAKASZ Tűzoltási intézkedések				
5.1. Oltóanyag				
MEGFELELŐ TŰZOLTÓ ESZKÖZÖK				
A hagyományos oltóeszközök: szén-dioxid, hab, por és porlasztott víz.				
NEM MEGFELELŐ TŰZOLTÓ ESZKÖZÖK				
Semelyik sem.				
5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek				
AZ EXPOZÍCIÓ OKOZTA VESZÉLYEK TŰZ ESETÉN				
Ne lélegezze be az égéstermékeket.				
5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat				
ÁLTALÁNOS TUDNIVALÓK				
A tárolóedényeket vízsugárral hűtsük, hogy elkerüljük a termék lebomlását és az egészségre potenciálisan káros anyagok képződését.				
Viseljünk mindig teljes tűzálló védőfelszerelést. Gyűjtsük össze az oltáshoz használt vizet, melyet a csatornába engedni nem szabad. Az oltáshoz használt szennyezett víznek és a tűz maradékának a hulladékeltávolítását az érvényes előírások szerint végezzük.				
VÉDŐFELSZERELÉS				
Normál tűzoltó ruha, úgymint nyitott rendszerű, sűrített levegős légzésvédő készülék (EN 137), tűzálló ruha (EN 469), tűzálló kesztyű (EN 659) és tűzoltó csizma (HO A29 vagy A30).				
EPY 11.5.1 - SDS 1004.14				

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

A bőr, a szem és a személyes ruházat szennyeződésének az elkerülése végett viseljünk megfelelő védőfelszerelést (beleértve a biztonsági adatlap 8. pontjában tárgyalt személyi védőfelszerelést). Ezek az utasítások érvényesek mind a munkavégzők számára, mind a vészhelyzetben szükséges beavatkozások esetében.

Akadályozzuk meg, hogy a termék bejusson a csatornába, a felszíni vizekbe, a talaivizekbe

Szívjuk a kiömlött anyagot egy megfelelő edénybe. Mérlegeljük a termékhez használandó tartály kompatibilitását, a 10. pont ellenőrzésével. Szárítsuk fel a maradékot inert felszívó anyaggal. Gondoskodjunk a kijutás által érintett terület elégséges szellőztetéséről. A szennyezett anyagok megsemmisítését a 13. pont rendelkezéseinek megfelelően kell végezni.

A személyvédelemre és a hulladékkezelésre vonatkozó esetleges információkat a 8. és a 13. pont tartalmazza.

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Csak akkor nyúljunk a termékhez, ha a biztonsági adatlap összes pontját tanulmányoztuk. Kerüljük a termék szétszóródását a környezetben. Munka közben alatt ne együnk, ne igyunk, és ne dohányozzunk. Vegyük le a szennyezett ruhaneműket és a védőeszközöket mielőtt olyan helyiségekbe lépünk, ahol étkeznek.

Csak az eredeti tartályban tároljuk. A tartályokat zárva, jól szellőző, a közvetlen napsugárzástól védett helyen tároljuk. A tartályokat esetleges inkompatibilis anyagoktól távol tároljuk, ellenőrizve a 10. pontot.

Nem állnak rendelkezésre információk

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Referenciák Szabványok:

DEU	Deutschland	Technischen Regeln für Gefahrstoffe (TRGS 900) - Liste der Arbeitsplatzgrenzwerte und Kurzzeitwerte. MAK- und BAT-Werte-Liste 2020, Ständige Senatskommission zur Prüfung gesundheitsschädlicher Arbeitsstoffe, Mitteilung 56
ESP	España	Límites de exposición profesional para agentes químicos en España 2021
FIN	Suomi	HTP-VÄRDEN 2020. Koncentrationer som befunnits skadliga. SOCIAL - OCH HÄLSOVÄRDSMINISTERIETS PUBLIKATIONER 2020:25
NLD	Nederland	Arbeidsomstandighedenregeling. Lijst van wettelijke grenswaarden op grond van de artikelen 4.3, eerste lid, en 4.16, eerste lid, van het Arbeidsomstandighedenbesluit
	TI V-ACGIH	ACGIH 2022

8. SZAKASZ Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem ... / >>

TRIETANOL-AMIN						
Küszöbérték						
Típus	Állam	TWA/8h		STEL/15min		Megjegyzések / Megfigyelések
		mg/m3	ppm	mg/m3	ppm	
AGW	DEU	1				BELÉL
MAK	DEU	1				BELÉL
VLA	ESP	5				
HTP	FIN	5				
TGG	NLD	5				
TLV-ACGIH		5				

Rövidítések:
(C) = CEILING ; BELÉL = Belélegezhető frakció ; RESPIR = Respirábilis frakció ; THORAK = Thorakális frakció.

8.2. Az expozíció ellenőrzése

Figyelembe véve, hogy a megfelelő technikai rendszabályok alkalmazása mindig fontosabb kellene legyen az egyéni védőfelszerelésekhez képest, biztosítsa a munkahelyi helyiség jó szellőztettségét hatékony helyi légszívó berendezéssel.

KEZEK VÉDELME

A kezet III. Kategóriájú munkakesztyűvel kell védeni.
A munkakesztyű anyagának kiválasztásakor a következőket kell figyelembe venni (lásd az EN szabványt 374): kompatibilitás, károsodás/elhasználódás, szakadási és áthatolási idő.
Készítmények esetén a munkakesztyűk kémiai anyagoknak való ellenálló képesség használat előtt ellenőrizni kell, amennyiben az előre nem kiszámítható. A kesztyűknek van kopás-idej van, amely használat módjától és időtartamától függ.

BŐR VÉDELME

Hosszú újjú munkaruhát és I. kategóriájú biztonsági munkapöt kell viselni (2016/425 Rendelete és MSZ EN ISO 20344). A védőruha levétele után szappannal és vízzel kezet kell mosni.

SZEMEK VÉDELME

Ajánlatos légmentesen záródó védőszemüveg viselése (lásd az 166 EN szabványt 166).

LÉGZŐSZERVEK VÉDELME

Az anyag vagy a termékben jelen lévő egy vagy több anyag küszöbértékének (pl. TLV-TWA) túllépése esetén, ajánlatos A típusú légszűrő arcmaszk viselése, melynek osztályát (1, 2 vagy 3) a használat koncentráció-határértékének megfelelően kell megválasztani. (lásd az 14387 EN szabványt 14387). Különböző természetű gázok vagy gőzök és/vagy részecskéket tartalmazó gázok vagy gőzök (aerosolok, füstök, ködök stb.) jelenléte esetén kombinált típusú szűrőkről kell gondoskodni..

A légúti védőfelszerelés eszközeinek a használata abban az esetben szükséges, ha az alkalmazott technikai intézkedések nem elégségesek a dolgozó expozíciójának a szóban forgó küszöbértékeken való korlátozására. Az álarok által nyújtott védelem mindazonáltal korlátozott.

Abban az esetben, ha a szóban forgó anyag szagtalan vagy a szagérzékelési küszöb a vonatkozó TLV-TWA-nál magasabb, valamint szükséghelyzet esetén, viseljünk nyíltkörös, sűrített levegős (EN 137. szabvány) vagy külső levegőellátással működő légzésvédő készüléket (EN 138. szabvány). A légúti védőfelszerelés helyes megválasztásához kövessük az EN 529 szabvány útmutatását.

A KÖRNYEZETI EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE

A termelő folyamatokból származó kibocsátásokat, beleértve a szellőzőberendezésekből származóakat is, a természetvédelmi előírások tiszteletben tartása céljából ellenőrizni szükséges.

9. SZAKASZ Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Tulajdonságok	Érték	Információk
Halmazállapot	folyékony	
Szín	fehér	
Szag	enyhe	
Olvadáspont / fagyáspont	nem áll rendelkezésre	
Kezdeti forráspont	nem áll rendelkezésre	
Forrásponttartomány	99 °C	
Tűzveszélyesség	nem áll rendelkezésre	
Alsó robbanási határ	nem áll rendelkezésre	
Felső robbanási határ	nem áll rendelkezésre	
Lobbanáspont	> 60 °C	
Öngyulladás hőmérséklet	nem áll rendelkezésre	
Bomlási hőmérséklet	nem áll rendelkezésre	
pH-érték	7,9	
Kinematikus viszkozitás	nem áll rendelkezésre	
Dinamikus viszkozitás	ca. 41 mPa s @ 20 °C	
Oldékonyság	nem áll rendelkezésre	
Megoszlási hányados: n-oktanol/víz	nem áll rendelkezésre	
Gőznyomás	28 hPa @ 20°C	

PAVA RESINE SRL

IDG - IDRO-GEL PAVA 80 - BASE

Átdolgozási Sz.5
Felülvizsgálva 09/05/2023
A nyomtatás kelté 09/05/2023
Oldal 5 / 10
Felülvizsgált revízió4 (Felülvizsgálva 24/01/2022)

HU

9. SZAKASZ Fizikai és kémiai tulajdonságok ... / >>

Sűrűség és/vagy relatív sűrűség
Relatív gőzsűrűség
Részecskejellemzők

1
nem áll rendelkezésre
nem alkalmazható

9.2. Egyéb információk

9.2.1. Fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

Nem állnak rendelkezésre információk

9.2.2. Egyéb biztonsági jellemzők

Nem állnak rendelkezésre információk

10. SZAKASZ Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

Normális felhasználási körülmények között nem áll fenn más anyagokkal való reakció különösebb veszélye.

10.2. Kémiai stabilitás

A termék normális felhasználási és raktározási körülmények között stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Normális felhasználási és tárolási feltételek között veszélyes reakciók nem várhatók.

10.4. Kerülendő körülmények

Nincsen. Tartsuk magunkat mindazonáltal a vegyi termékekkel szemben alkalmazott szokásos óvintézkedésekhez.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Nem állnak rendelkezésre információk

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Nem állnak rendelkezésre információk

11. SZAKASZ Toxikológiai információk

Magára a termékre vonatkozó kísérleti toxikológiai adatok hiányában, a termék esetleges veszélyeit az egészségre a tartalmazott anyagok tulajdonságai alapján értékelték, a vonatkozó jogszabály által az osztályozáshoz előírt kritériumok szerint.
Ezért a termék expozíciójából származó toxikológiai hatások értékeléséhez vegyük figyelembe az esetlegesen a 3. pontban idézett egyes veszélyes anyagok koncentrációját.

11.1. Az 1272/2008/EK Rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

Metabolizáció, toxikokinetika, hatásmechanizmus, és egyéb információk

Nem állnak rendelkezésre információk

A valószínű expozíciós utakra vonatkozó információk

Nem állnak rendelkezésre információk

A rövid és hosszú távú expozícióból származó késleltetett és azonnali hatások, valamint krónikus hatások

Nem állnak rendelkezésre információk

A kölcsönhatásokból eredő hatások

Nem állnak rendelkezésre információk

AKUT TOXICITÁS

ATE (Belélegzés) a keverékből:

Besorolás nélkül (nincs jelentős összetevő)

EPY 11.5.1 - SDS 1004.14

PAVA RESINE SRL		Átdolgozási Sz.5 Felülvizsgálva 09/05/2023 A nyomtatás kelté 09/05/2023 Oldal 6 / 10 Felülvizsgált revízió4 (Felülvizsgálva 24/01/2022)		HU
IDG - IDRO-GEL PAVA 80 - BASE				
11. SZAKASZ Toxikológiai információk ... / >>				
ATE (Szájon át) a keverékből: ATE (Bőrön át) a keverékből:		Besorolás nélkül (nincs jelentős összetevő) Besorolás nélkül (nincs jelentős összetevő)		
TRIETANOL-AMIN LD50 (Bőrön át): LD50 (Szájon át):		> 2000 mg/kg Rabbit 4190 mg/kg Rat		
BŐRKORRÓZIÓ / BŐRIRRITÁCIÓ				
Nem felel meg a veszélyességi osztály besorolási kritériumainak				
SÚLYOS SZEMKÁROSODÁS / SZEMIRRITÁCIÓ				
Nem felel meg a veszélyességi osztály besorolási kritériumainak				
LÉGZŐSZERVI VAGY BŐRSZENZIBILIZÁCIÓ				
Allergiás reakciót válthat ki. Tartalmaz: 1,2-Benzoizotiazol-3(2H)-on				
CSÍRASEJT-MUTAGENITÁS				
Nem felel meg a veszélyességi osztály besorolási kritériumainak				
RÁKKELTŐ HATÁS				
Nem felel meg a veszélyességi osztály besorolási kritériumainak				
REPRODUKCIÓS TOXICITÁS				
Nem felel meg a veszélyességi osztály besorolási kritériumainak				
EGYETLEN EXPOZÍCIÓ UTÁNI CÉLSZERVI TOXICITÁS (STOT)				
Nem felel meg a veszélyességi osztály besorolási kritériumainak				
ISMÉTLŐDŐ EXPOZÍCIÓ UTÁNI CÉLSZERVI TOXICITÁS (STOT)				
Nem felel meg a veszélyességi osztály besorolási kritériumainak				
ASPIRÁCIÓS VESZÉLY				
Nem felel meg a veszélyességi osztály besorolási kritériumainak				
11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ				
A rendelkezésre álló adatok alapján termék nem tartalmaz olyan anyagot, amely szerepel az emberi egészséget befolyásoló, potenciálisan vagy feltételezetten endokrin rendellenességeket okozó, értékelés alatt álló anyagok főbb európai uniós listáin.				
12. SZAKASZ Ökológiai információk				
Használjuk a normál ipari munkelőírások betartásával, elkerülve a termék kijutását a környezetbe. Amennyiben a termék vízfolyásba, csatornába került vagy beszennyezte a talajt vagy a növényzetet, értesíteni kell az illetékes hatóságokat.				
12.1. Toxicitás				
Nem állnak rendelkezésre információk				
12.2. Perzisztencia és lebonthatóság				
TRIETANOL-AMIN Vízben való oldhatóság Gyorsan lebomló		> 1000000 mg/l		
12.3. Bioakkumulációs képesség				

EPY 11.5.1 - SDS 1004.14

PAVA RESINE SRL IDG - IDRO-GEL PAVA 80 - BASE		Átdolgozási Sz.5 Felülvizsgálva 09/05/2023 A nyomtatás kelté 09/05/2023 Oldal 7 / 10 Felülvizsgált revízió4 (Felülvizsgálva 24/01/2022)	HU
12. SZAKASZ Ökológiai információk ... / >>			
TRIETANOL-AMIN			
Megoszlási együttható: oktanol/víz		-1,75	
BCF		< 3,9	
12.4. A talajban való mobilitás			
TRIETANOL-AMIN			
Megoszlási együttható: talaj/víz		1	
12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei			
A rendelkezésre álló adatok alapján a termék nem tartalmaz 0,1%-nál ≤ PBT vagy vPvB anyagokat.			
12.6. Endokrin károsító tulajdonságok			
A rendelkezésre álló adatok alapján termék nem tartalmaz olyan anyagot, amely szerepel a környezetet befolyásoló, potenciálisan vagy feltételezetten endokrin rendellenességeket okozó, értékelés alatt álló anyagok főbb európai uniós listáin.			
12.7. Egyéb káros hatások			
Nem állnak rendelkezésre információk			
13. SZAKASZ Ártalmatlanítási szempontok			
13.1. Hulladékkezelési módszerek			
Újrafeldolgozni, ha lehetséges. A termék maradékai különleges, nem veszélyes hulladéknak számítanak.			
Az ártalmatlanítást, a nemzeti és az esetleges helyi hatályoknak megfelelően, felhatalmazott hulladékgazdálkodási vállalatra kell bízni.			
SZENNYEZETT CSOMAGOLÓANYAGOK			
A szennyezett csomagolóanyagokat, a helyi hulladékkezelési előírásoknak megfelelően el kell szállítani újrafeldolgozásra, vagy ártalmatlanításra.			
14. SZAKASZ Szállításra vonatkozó információk			
A termék a veszélyes áruk közötti (A.D.R.), vasúti (RID), tengeri (IMDG Code) és légi (IATA) szállításáról szóló hatályos rendelkezések értelmében nem minősül veszélyesnek.			
14.1. UN-szám vagy azonosító szám			
nem alkalmazható			
14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés			
nem alkalmazható			
14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)			
nem alkalmazható			
14.4. Csomagolási csoport			
nem alkalmazható			
14.5. Környezeti veszélyek			
nem alkalmazható			
14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések			
nem alkalmazható			
14.7. Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás			
EPY 11.5.1 - SDS 1004.14			

PAVA RESINE SRL		Átdolgozási Sz.5 Felülvizsgálva 09/05/2023 A nyomtatás kelté 09/05/2023 Oldal 8 / 10 Felülvizsgált revízió4 (Felülvizsgálva 24/01/2022)	HU																														
IDG - IDRO-GEL PAVA 80 - BASE																																	
Nem rá vonatkozó információ																																	
15. SZAKASZ Szabályozással kapcsolatos információk																																	
15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok																																	
Seveso kategória - 2012/18/EU Irányelv: Nincs																																	
A termékre vagy a tartalmazott anyagokra vonatkozó megszorítások az 1907/2006/EK rendelet XVII. melléklete szerint																																	
<table><tr><td>Termék</td><td></td></tr><tr><td>Pont</td><td>40</td></tr><tr><td>Tartalmazott anyagok</td><td></td></tr><tr><td>Pont</td><td>75</td></tr></table>				Termék		Pont	40	Tartalmazott anyagok		Pont	75																						
Termék																																	
Pont	40																																
Tartalmazott anyagok																																	
Pont	75																																
(EU) 2019/1148 Rendelete - a robbanóanyag-prekurzorok forgalmazásáról és felhasználásáról nem alkalmazható																																	
A jelöltlistán (REACH 59. cikk) szereplő anyagok																																	
A rendelkezésre álló adatok alapján a termék nem tartalmaz 0,1%-nál ≤ SVHC anyagokat.																																	
Engedélyeztetéshez kötött anyagok (REACH XIV. melléklet) Nincs																																	
Kiviteli bejelentési kötelezettség alá eső anyagok 649/2012 (EU) Rendelete: Nincs																																	
A Rotterdami Egyezmény alá tartozó anyagok: Nincs																																	
A Stockholmi Egyezmény alá tartozó anyagok: Nincs																																	
Egészségügyi ellenőrzés Nem állnak rendelkezésre információk																																	
15.2. Kémiai biztonsági értékelés																																	
A 3. szakaszban feltüntetett keverékek/ anyagok esetében nem végeztek kémiai biztonsági értékelést.																																	
16. SZAKASZ Egyéb információk																																	
A lap 2-3. részében idézett veszélyességi mondatok (H) szövege:																																	
<table><tr><td>Acute Tox. 4</td><td>Akut toxicitás, kategória 4</td></tr><tr><td>Eye Dam. 1</td><td>Súlyos szemkárosodás, kategória 1</td></tr><tr><td>Eye Irrit. 2</td><td>Szemirritáció, kategória 2</td></tr><tr><td>Skin Irrit. 2</td><td>Bőrirritáció, kategória 2</td></tr><tr><td>STOT SE 3</td><td>Célszervi toxicitás - egyszeri expozíció, kategória 3</td></tr><tr><td>Skin Sens. 1</td><td>Bőr szenzibilizáció, kategória 1</td></tr><tr><td>Aquatic Acute 1</td><td>A vízi környezetre veszélyes, akut toxicitás, kategória 1</td></tr><tr><td>H302</td><td>Lenyelve ártalmas.</td></tr><tr><td>H318</td><td>Súlyos szemkárosodást okoz.</td></tr><tr><td>H319</td><td>Súlyos szemirritációt okoz.</td></tr><tr><td>H315</td><td>Bőrirritáló hatású.</td></tr><tr><td>H335</td><td>Légúti irritációt okozhat.</td></tr><tr><td>H317</td><td>Allergiás bőrreakciót válthat ki.</td></tr><tr><td>H400</td><td>Nagyon mérgező a vízi élővilágra.</td></tr><tr><td>EUH210</td><td>Kérésre biztonsági adatlap kapható.</td></tr></table>				Acute Tox. 4	Akut toxicitás, kategória 4	Eye Dam. 1	Súlyos szemkárosodás, kategória 1	Eye Irrit. 2	Szemirritáció, kategória 2	Skin Irrit. 2	Bőrirritáció, kategória 2	STOT SE 3	Célszervi toxicitás - egyszeri expozíció, kategória 3	Skin Sens. 1	Bőr szenzibilizáció, kategória 1	Aquatic Acute 1	A vízi környezetre veszélyes, akut toxicitás, kategória 1	H302	Lenyelve ártalmas.	H318	Súlyos szemkárosodást okoz.	H319	Súlyos szemirritációt okoz.	H315	Bőrirritáló hatású.	H335	Légúti irritációt okozhat.	H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.	H400	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.	EUH210	Kérésre biztonsági adatlap kapható.
Acute Tox. 4	Akut toxicitás, kategória 4																																
Eye Dam. 1	Súlyos szemkárosodás, kategória 1																																
Eye Irrit. 2	Szemirritáció, kategória 2																																
Skin Irrit. 2	Bőrirritáció, kategória 2																																
STOT SE 3	Célszervi toxicitás - egyszeri expozíció, kategória 3																																
Skin Sens. 1	Bőr szenzibilizáció, kategória 1																																
Aquatic Acute 1	A vízi környezetre veszélyes, akut toxicitás, kategória 1																																
H302	Lenyelve ártalmas.																																
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.																																
H319	Súlyos szemirritációt okoz.																																
H315	Bőrirritáló hatású.																																
H335	Légúti irritációt okozhat.																																
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.																																
H400	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.																																
EUH210	Kérésre biztonsági adatlap kapható.																																
RÖVIDÍTÉSEK:																																	
- ADR:Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás																																	
- ATE: Becsült akut Toxicitási érték																																	
- CAS: Vegyianyag Nyilvántartási Szolgálat szám																																	
- CE50: közepes effektív koncentráció																																	
- CE: azonosító szám az ESIS (Európai Vegyianyag Információs Rendszer)-ben																																	
- CLP: 11272/2008/EK Rendeletben																																	
- DNEL: Származtatott hatásmentes szint																																	

IDG - IDRO-GEL PAVA 80 - BASE

16. SZAKASZ Egyéb információk ... / >>

- EmS: Emergency Schedule
- GHS: Vegyi Anyagok Osztályozásának és Címkzésének Globálisan Harmonizált Rendszere
- IATA DGR: Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség Veszélyes Áru Szabályzat
- IC50: közepes gátló koncentráció
- IMDG: Veszélyes Áruk Tengeri Szállításának Nemzetközi Szabályzata
- IMO: Nemzetközi Tengerészeti Szervezet
- INDEX: CLP VI. melléklet azonosító szám
- LC50: Közepes halálos koncentráció
- LD50: Közepes halálos dózis
- OEL: Munkahelyi Expozíciós Határérték
- PBT: Nehezen lebomló, bioakkumulatív és mérgező a REACH szerint
- PEC: Becsült környezeti koncentráció
- PEL: Megengedett expozíciós határérték
- PNEC: Becsült hatástalan koncentráció
- REACH: 1907/2006/EK Rendeletben
- RID: Veszélyes Áruk Nemzetközi Vasúti Fuvarozásáról szóló Szabályzat
- TLV: Küszöbérték
- TLV CEILING: Az a koncentráció, melyet a foglalkozási expozíció alatt soha nem lehet túllépni.
- TWA: idővel súlyozott átlag expozícióérték
- TWA STEL: Rövid távú expozíciós érték
- VOC: Illékony szerves vegyület
- vPvB: Nagyon nehezen lebomló és nagyon bioakkumulatív a REACH szerint
- WGK: Wassergefährungsklassen (Deutschland).

ÁLTALÁNOS BIBLIOGRÁFIA:

1. Az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006 (EK) rendelete (REACH)
2. Az Európai Parlament és a Tanács 1272/2008 (EK) rendelete (CLP)
3. 2020/878 (EU) Rendelete (A REACH rendelet II. Melléklete)
4. Az Európai Parlament és a Tanács 790/2009 (EK) rendelete (I Atp. CLP)
5. Az Európai Parlament és a Tanács 286/2011 (EU) rendelete (II Atp. CLP)
6. Az Európai Parlament és a Tanács 618/2012 (EU) rendelete (III Atp. CLP)
7. Az Európai Parlament és a Tanács 487/2013 (EU) rendelete (IV Atp. CLP)
8. Az Európai Parlament és a Tanács 944/2013 (EU) rendelete (V Atp. CLP)
9. Az Európai Parlament és a Tanács 605/2014 (EU) rendelete (VI Atp. CLP)
10. Az Európai Parlament és a Tanács 2015/1221 (EU) rendelete (VII Atp. CLP)
11. Az Európai Parlament és a Tanács 2016/918 (EU) rendelete (VIII Atp. CLP)
12. 2016/1179 (EU) Rendelete (IX Atp. CLP)
13. 2017/776 (EU) Rendelete (X Atp. CLP)
14. 2018/669 (EU) Rendelete (XI Atp. CLP)
15. 2019/521 (EU) Rendelete (XII Atp. CLP)
16. 2018/1480 Felhatalmazáson alapuló rendelet (EU) (XIII Atp. CLP)
17. 2019/1148 (EU) Rendelete
18. 2020/217 Felhatalmazáson alapuló rendelet (EU) (XIV Atp. CLP)
19. 2020/1182 Felhatalmazáson alapuló rendelet (EU) (XV Atp. CLP)
20. 2021/643 Felhatalmazáson alapuló rendelet (EU) (XVI Atp. CLP)
21. 2021/849 Felhatalmazáson alapuló rendelet (EU) (XVII Atp. CLP)
22. 2022/692 Felhatalmazáson alapuló rendelet (EU) (XVIII 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
- IFA GESTIS honlap
- ECHA Agency honlap
- Kémiai anyagok biztonsági adatlap modellek adatbázisa - Egészségügyi Minisztérium és az ISS (Istituto Superiore di Sanità) - Olaszország

Megjegyzés a felhasználó számára:

A jelen adatlapban feltüntetett információk az utolsó változat időpontjában rendelkezésünkre álló ismeretek szintjén alapulnak. A felhasználó kötelessége, hogy megbizonyosodjék a termék speciális felhasználásának a függvényében, hogy az információk megfelelőek és teljes körűek-e. Jelen dokumentum nem jelent a termék tulajdonságaira vonatkozó garanciavállalást.

Mivel a termék használata nem tartozik közvetlen ellenőrzésünk alá, a felhasználó kötelessége, hogy saját felelősségére betartsa az érvényes vonatkozó higiéniai és biztonsági előírásokat és törvényeket. Nem rendeltetésszerű használat esetén semmiféle felelősséget nem vállalunk.

A vegyi termékek használatával megbízott személyzet számára megfelelő képzést biztosítunk.

IDG - IDRO-GEL PAVA 80 - BASE

16. SZAKASZ Egyéb információk ... / >>

A BESOROLÁS SZÁMÍTÁSI MÓDSZEREI

Vegyi és fizikai veszélyek: A termék besorolása a CLP-rendelet I. mellékletének 2. részében meghatározott kritériumokból következik. A kémiai és fizikai tulajdonságok értékelésére vonatkozó adatokat a 9. fejezet tartalmazza.

Egészségügyi veszélyek: A termék besorolása a CLP-rendelet I. mellékletének 3. részében szereplő számítási módszereken alapul, kivéve ha a(z) 11. szakasz másként határoz.

Környezeti veszélyek: A termék besorolása a CLP-rendelet I. mellékletének 4. részében szereplő számítási módszereken alapul, kivéve ha a(z) 12. szakasz másként határoz.

Módosítások az előző átdolgozásokhoz képest:

A következő rovatokban történtek változások:

08 / 09 / 11 / 16.