

Felülvizsgálat dátuma 2014. 12. 08.

Felülvizsgálási szám 2

1. A TERMÉK ÉS A VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA

1.1

Termékazonosító

Termék neve Metiloranzs
Cat No. 151420000; 151421000; 151425000
Szinonimák
REACH Reg. Szám:

1.2

Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása
Ajánlott felhasználás Laboratóriumi vegyszerek

1.3

A biztonsági adatlap szállítójának adataiTársaság

Acros Organics BVBA. Forgalmazó: Cemolker Kft. 2750 Nagykörös, Baracsi u. 3.
 Janssen Pharmaceuticaaan 3a Tel.: 06/53-552-305/306, Fax: 06/53-355-818
 2440 Geel, Belgium E-mail: cemolkerkft@gmail.com
Email cím begel.sdsdesk@thermofisher.com Felelős személy: Barna András

1.4

Sürgősségi telefonszám

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat: 1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.
 Tel.: 06/80-201-199 Fax.: 06/1-476-11-38
 E-mail: ettsz@okbi.antsz.hu

2. A VESZÉLY AZONOSÍTÁSA

2.1

Az anyag vagy keverék osztályozása
REGULATION (EC) No 1272/2008

Akut orális toxicitás	3. Osztály
-----------------------	------------

2.2

Címkézési elemek

2. A VESZÉLY AZONOSÍTÁSA



Signal Word

Veszély

Veszélyességi állítások

H301 - Lenyelve mérgező (toxikus)

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

P301 + P310 - LENYELÉS ESETÉN: Azonnal egy mérgezési központhoz vagy orvoshoz kell fordulni

2.3

Egyéb veszélyek

Nincs információ.

3. ÖSSZETÉTEL/AZ ALKOTÓRÉSZEKRE VONATKOZÓ INFORMÁCIÓ

Kémiai Név	EINECS szám.	Tömeg%	CAS szám	Osztályozás	GHCLAS	REACH Reg. No.
C.I. Acid orange 52 547-58-0	EEC No. 208- 925-3	100	547-58-0	T; R25	Acute Tox. 3 (H301)	-

4. ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

4.1

Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Szemmel való érintkezés	Azonnali orvosi ellátás szükséges Bő vízzel azonnal ki kell öblíteni, a szemhéj alatt is, legalább 15 percen keresztül
Bőrrel való érintkezés	Az összes szennyezett ruhát és cipőt levéve szappannal és bő vízzel azonnal le kell mosni Azonnali orvosi ellátás szükséges
Lenyelés	Azonnali orvost kell hívni Orvosi felügyelet szükséges
Belégzés	A baleset helyszínétől távolabb kell lefeküdni Friss levegőre kell menni Ha a légzés nehéz, oxigént kell adni Ha nem lélegzik, mesterséges lélegeztetést kell adni Azonnali orvosi ellátás szükséges
Feljegyzések az orvosnak	Tünetileg kell kezelni

4.2 Tünetek és hatások

4.3 Orvosi ellátás jelzése

5. TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

5.1

Oltóanyag

5. TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

Megfelelő tűzoltó készülék

Vízpermet Szén-dioxid (CO2) Száraz vegyszer kémiai hab

Tűzoltó készülék, amelyet biztonsági okokból tilos használni

Nincs információ.

5.2

Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

A hőbomlás irritáló gázok és gőzök felszabadulásához vezethet

5.3

Tűzoltóknak szóló javaslat

Mint bármely tűznél, hordozható, nyomás alatti MSHA/NIOSH (jóváhagyott vagy ekvivalens) légzőkészüléket és teljes védőruházatot kell viselni

6. INTÉZKEDÉSEK BALESET ESETÉN

6.1

Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Megfelelő szellőzést kell biztosítani

6.2

Környezetvédelmi óvintézkedések

Ha biztonságosan meg lehet valósítani, akkor a további szivárgást vagy elfolyást meg kell akadályozni

6.3

A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Hordozható légzőkészüléket és védőöltözetet kell viselni A kiömlött anyagot fel kell söpörni -szívni, és hulladékelhelyezésre megfelelő tartályba gyűjteni Ne engedje, hogy ez a vegyi anyag a környezetbe jusson.

7. KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

7.1

A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

A port nem szabad belélegezni A gőzöket vagy a ködpermetet nem szabad belélegezni Szembe, bőrre vagy a ruházatra ne kerüljön Nem fogyasztható Csak megfelelő elszívóval ellátott helyen használható

7.2

A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Száraz, hűvös és jól szellőztetett helyen kell tartani A tartályt szorosan lezárva kell tartani

7.3

Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

8. EXPOSURE CONTROLS / PERSONAL PROTECTION

8.1

Ellenőrzési paraméterek

Expozíciós határok

Ez a termék a szállításra kerülő formában nem tartalmaz a regionális specifikus szabályozó testület által meghatározott foglalkozási expozíciós határértékkel rendelkező veszélyes anyagot.

Származtatott nem észlelt hatás szint Nincs információ.

(DNEL)

Jószolt nem észlelt hatás koncentráció Nincs információ. (PNEC)

8.2

Az expozíció ellenőrzése

Műszaki intézkedések

Biztosítani kell a megfelelő szellőzést, különösen zárt térben

Szemvédelem

Védőszemüveg

Kézvédelem

Védőkesztyű

Bőr- és testvédelem

A borexpozíció elkerülése érdekében viseljen megfelelő védőkesztyűt és ruházatot

8. EXPOSURE CONTROLS / PERSONAL PROTECTION**Légzés védelem**

A légzőkészülékekre vonatkozóan kövesse az OSHA 29 CFR 1910.134 szabályokat vagy az Európai Standard EN 149 standardot. Az expozíciós határértékeket túllépo értékek esetén, vagy ha irritációt vagy egyéb tüneteket észlel, használjon NIOSH/OSHA vagy Európai Standard EN149 által jóváhagyott légzőkészüléket

**Egészségügyi intézkedések
Környezeti expozíció ellenőrzése**

A helyes ipari egészségügyi és biztonsági gyakorlat alapján kell kezelni
Nincs információ.

9. FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK9.1 Általános információk

Halmazállapot	por, szilárd
Megjelenés	narancsszínű
Szag	szagtalan

9.2 Az egészségre, biztonságra és környezetre vonatkozó lényeges információk

pH-érték	Nincs információ.
Gőznyomás	Nincs információ.
Gőzsűrűség	Nincs információ.
Forráspont/forrási tartomány	Nincs információ.
Olvadáspont/olvadási tartomány	>300°C / 572°F
Gyulladáspont	Nincs információ.
Vízben való oldhatóság	soluble in hot water
Összegképlet	C14 H14 N3 Na O3 S
Molekulatömeg	327.32

10. STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉPESSÉG10.1 Reakciókészség10.2 Kémiai stabilitás

Normál körülmények között stabil.

10.3 A veszélyes reakciók lehetősége**Veszélyes polimerizáció**

Veszélyes polimerizáció nem fordul elő.

Veszélyes reakciók

Nincs információ.

10.4 Kerülendő körülmények

Összeférhetetlen termékek.

10.5 Nem összeférhető anyagok

Erős oxidálószer.

10.6 Veszélyes bomlástermékek

nitrogén-oxidok (NOx). Szén-monoxid. Szén-dioxid (CO2).

11. TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

11.1

A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

11.2

Akut toxicitás**Információ a termékről****Tájékoztatás az összetevokről****Kémiai Név**

LD50 orális

LD50 dermális

LC50 belégzés

11. TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

C.I. Acid orange 52

60 mg/kg (Rat)

- 11.3
- Krónikus toxicitás**
- Rákkeltő hatás** Ebben az anyagban nincsenek olyan vegyszerek, amelyről ismert volna, hogy rákkeltő
- Szenzibilizáció** Nincs információ.
- mutagén hatások** Nincs információ.
- Szaporodási hatások** Nincs információ.
- Fejlesztési hatások** Nincs információ.
- Célszervek** Nincs információ.
- Egyéb káros hatások** A toxikológiai tulajdonságokat nem vizsgálták teljeskörűen.
Senki által nem ismert

12. ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

- 12.1 **Toxicitás**
- Ökotoxicitás** Nem szabad a csatornába üríteni

12.2 **Perzisztencia és lebonthatóság**

Nincs információ

12.3 **Bioakkumulációs képesség**

Nincs információ.

12.4 **A talajban való mobilitás**

Nincs információ.

12.5 **A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei**12.6 **Egyéb káros hatások**

Nincs információ

13. ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

Hulladékkezelési módszerek
Maradékokból/felhasználatlan
termékekből származó hulladék
Szennyezett csomagolás

Hulladékgazdálkodási 2000. évi XLIII. törvény:

Hulladékgazdálkodási kezeléssel foglalkozó 20/2006 (IV.5) KvVM rendelet szerint kell eljárni!

A szennyezett (kiürült) csomagoló anyagot ugyanúgy kell kezelni, mint a terméket!

14. SZÁLLÍTÁSI INFORMÁCIÓK**IMDG/IMO**

UN-szám 3143

Veszélyességi osztály 6.1

Csomagolási csoport III

Megfelelő szállítási név Mérgező szilárd színezék intermedier, m.n.n.

ADR

UN-szám 3143

14. SZÁLLÍTÁSI INFORMÁCIÓK

Veszélyességi osztály 6.1
Csomagolási csoport III

IATA

UN-szám 3143
Veszélyességi osztály 6.1
Csomagolási csoport III

15. SZABÁLYOZÁSI INFORMÁCIÓK**Nemzetközi normák**

Kémiai Név	EINECS	ELINCS	NLP	TSCA	DSL	NDSL	PICCS	ENCS	Kína	AICS	KECL
C.I. Acid orange 52	208-925-3	-		X	X	-	X	X	X	X	KE-11174 X

Vonatkozó jogszabályok:

A biztonsági adatlap megfelel az 1907/2006/EK rendelet (REACH), a 3/2006 (I.26.) EüM rendelet, az 1999/45/EK irányelvben foglaltaknak, valamint a kémiai biztonságról szóló 2004. évi XXVI. számú törvény, (2000. évi XXV. törvény) és az annak végrehajtásáról szóló 33/2004 (IV.26.) EszCsM rendelet (30/2003. (V.21.) EüM rendelet, illetve a 44/2000. (XII.27.) EüM számú rendelet) előírásainak.

16. EGYÉB INFORMÁCIÓK**Veszélyességi állítások**

H301 - Lenyelve mérgező (toxikus)

Felülvizsgálat dátuma 2014. 12. 08.

Ez a biztonsági adatlap megfelel az 1907/2006 EU rendelet követelményeinek (REACH)

A Biztonsági Adatlap vége