



hungaria

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 453/2010/EK rendelettel módosított 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint

Terméknév: **AGIP DICREA (ISO 150)**

Változat: 5

Eredeti kiadás / felülvizsgálat kelte
(gyártói): / 2012. 11. 22.

Előző verzió kelte: 2010. 03. 16.

Hon. felülvizsgálata: 2013. 07. 22.

Oldal: 1/(12)

1. A keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

1.1 Termékazonosító

AGIP DICREA (ISO 150)

Termékkód: 2802

1.2 A keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása

Azonosított felhasználás: kompresszorolaj, ipari és foglalkozásszerű felhasználásra, széleskörű alkalmazásra, zárt rendszerben.

Ellenjavallt felhasználás: A gyártó által javasolttól eltérő felhasználás.

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Forgalmazó:

ENI Hungaria Zrt.

H-2040 Budaörs, Agip u. 4.

Tel.: 06 23 505-500

Fax: 06 23 505-513

Biztonsági adatlapért felelős:

ENI Hungaria Zrt.

H-2040 Budaörs, Agip u. 4.

Tel.: 06 23 505-500

Fax: 06 23 505-513

E-mail: oilservice@agip.hu

1.4 Sürgősségi telefonszám

Baleset, veszély esetén hívható telefonszám (munkanapokon: 07-15²⁰ h): 06 23 505-500

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ 1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.)

Tel.: 06 1 476-6464 vagy 06 80 201-199

2. A veszély meghatározása

2.1 A keverék osztályozása

2.1.1 A keverék osztályozása az 1272/2008/EK rendelet szerint:

Veszélyességi osztály: Figyelmeztető mondat:

Nem besorolt.

-

2.1.2 A keverék osztályozása a 1999/45/EK valamint a 44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet szerint:

Egészség: Nem veszélyjel köteles.

Megjegyzés: Tartós és/vagy ismételt behatás, egyéni érzékenységtől függően, esetleg irritációt okozhat a bőrön vagy szembe jutva (lásd védőfelszerelés).

Biztonságtechnika: Nem veszélyjel köteles.

Környezet: Nem veszélyjel köteles.

Megjegyzés: Nagy mennyiségben kiömölve az anyag a környezetre nézve veszélyes lehet.



eni hungaria

BIZTONSÁGI ADATLAP
A 453/2010/EK rendelettel módosított 1907/2006/EK és az
1272/2008/EK rendelet szerint

Terméknév: AGIP DICREA (ISO 150)

Változat: 5 Eredeti kiadás / felülvizsgálat kelte Előző verzió kelte: 2010. 03. 16. Oldal: 2/(12)
 (gyártói): / 2012. 11. 22. Hon. felülvizsgálata: 2013. 07. 22.

2.2 Címkézési elemek (az 1272/2008/EK szerint)

Termékazonosító: Kereskedelmi név: **AGIP DICREA (ISO 150)**

GHS piktogram: **nem szükséges**

Figyelmeztetés: **nem szükséges**

Figyelmeztető mondat:
nem szükséges

Kiegészítő veszélyességi információ:
EUH210 Kérésre biztonsági adatlap kapható.

Óvintézkedésre vonatkozó mondat – Megelőzés:
P273 Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

Óvintézkedésre vonatkozó mondat – Elhelyezés hulladékként:
P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: a 98/2001. (VI. 15.)
 Korm. rendeletnek, valamint a 16/2001. (VII. 18.) KöM rendeletnek
 megfelelően.

További jelölési, ill. feliratozási kötelezettség:
 Tapintással érzékelhető, veszélyre utaló jelkép: nem szükséges
 Veszélyes áruk szállítása [20/1979. (IX. 18.) KPM rend., 38/2009. (VIII. 7.) KHEM rend.]:
 lásd 14. fejezetben

2.3 Egyéb veszélyek
 nincs adat

3. Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.1 Keverékek

Kémiai jelleg: Funkcionális tulajdonságokat javító adalékokat tartalmazó ásványolaj
 finomítvány keverék.

Összetevők / Veszélyes összetevő(k):

Megnevezés	EU szám	CAS szám	Veszélyjel/ Vesz. oszt és kategória	Kockázati mondat/ Figyelmeztető mondat	Koncent- ráció tömeg %
Finomított ásványolaj, párlat*	bizalmas		67/548/EGK: - (L megjegyzés) 1272/2008/EK: - (L megjegyzés)	- -	90-95



hungaria

BIZTONSÁGI ADATLAP**A 453/2010/EK rendelettel módosított 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint**Terméknév: **AGIP DICREA (ISO 150)**

Változat: 5

Eredeti kiadás / felülvizsgálat kelte (gyártói): / 2012. 11. 22.

Előző verzió kelte: 2010. 03. 16.

Oldal: 3/(12)

Hon. felülvizsgálata: 2013. 07. 22.

Megnevezés	EU szám	CAS szám	Veszélyjel/ Vesz. oszt és kategória	Kockázati mondat/ Figyelmeztető mondat	Koncentráció tömeg %
N-fenil-bezilamin reakcióterméke sztirollal és 2,4,4-trimetilpenténnel	272-940-1	68921-45-9	67/548/EGK: - 1272/2008/EK: Aquatic Chronic 3	R 52/53 H412	0,49-0,99
Alkil(C7-C9)-3-(3,5-ditransz-butil-4-hidroxifenil)propionát izomerek reakcióelegye	406-040-9	125643-61-0	67/548/EGK: - 1272/2008/EK: Aquatic Chronic 4	R 53 H413	0,49-0,99

A Vesz. oszt és kategória, valamint az R- és H-mondat(ok) teljes szövegét lásd a 16. fejezetben.

4. Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános: Öntudatlan vagy görcsös állapotban lévő sérült esetén a szájon át történő folyadékbevitel és a hánytatás tilos.

Belégzés: Belégzéskor a sérültet vigyük friss levegőre. Panasz esetén hívjunk orvost. Ha a sérült nem lélegzik, alkalmazzunk mesterséges lélegeztetést. Légzési problémák esetén adjunk oxigént. Hívjunk orvost.

Bőr: A szennyezett ruházatot vegyük le. A bőrre került anyagot szappannal, vízzel mossuk le. Panasz esetén a sérült forduljon orvoshoz.
Forró termékkel való érintkezés esetén hűtsük hideg vízzel az érintett testfelületet.

Szem: A szembe került anyagot bő vízzel öblítsük 10-15 percig, a szemhéjak nyitvatartása közben. Panasz esetén a sérült forduljon orvoshoz.

Lenyelés: Lenyeléskor öblítsük ki a szájüreget vízzel. **Ne** hánytassunk. Vigyük orvoshoz.

4.2 A legfontosabb – akut és késleltetett - tünetek és hatások

Belégzés: irritáció a légutakban, hányinger, szédülés.

Bőr: vörösödés, irritáció, bőrgyulladás.

Szem: enyhe átmeneti irritáció.

Lenyelés: hányinger, rossz közérzet, hasmenés.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Azonnali és különleges ellátás nem szükséges.

Ha fennáll a gyanúja kén-hidrogén belégzésének, azonnal kórházba kell vinni a sérültet.



hungaria

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 453/2010/EK rendelettel módosított 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint

Terméknév: **AGIP DICREA (ISO 150)**

Változat: 5

Eredeti kiadás / felülvizsgálat kelte (gyártói): / 2012. 11. 22.

Előző verzió kelte: 2010. 03. 16.

Hon. felülvizsgálata: 2013. 07. 22.

Oldal: 4/(12)

5. Tűzvédelmi intézkedések

Tűzveszélyességi besorolás [28/2011. (IX. 6.) BM rendelet]:

Tűzveszélyességi osztály: „Mérsékelten tűzveszélyes”, „D”

Tűzveszélyességi fokozat: IV.

5.1 Oltóanyag

Alkalmas oltóanyag:

Kis tűz esetén: hab, szén-dioxid, poroltó, homok, föld.

Nagy tűz esetén: hab, vízköd.

Nem alkalmazható oltóanyag:

Vízszugár.

5.2 A keverékekből származó különleges veszélyek

Veszélyes égéstermék:

Égés során szén-monoxid, szén-dioxid, nitrogén-oxidok, kén-oxidok, kén-hidrogén, foszfor-oxidok, szerves oxid-vegyületek (aldehidek, stb.) és korom keletkezhetnek.

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

Speciális tűzoltó védőfelszerelés:

A hatályos tűzvédelmi előírásoknak megfelelően, légzésvédelem.

További útmutató:

A tűzveszélynek kitett felületeket hűtsük vízpermettel.

A szétfolyt, de nem égő terméket takarjuk le homokkal, habbal, akadályozzuk meg a további szétterjedést.

A szennyezett oltóvizet tilos csatornába engedni. Külön gyűjtendő.

A szennyezett oltóvíz az előírások szerint ártalmatlanítandó.

6. Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Személyi óvintézkedés: Lásd 8. fejezetet.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

Kiömlés esetén élővízbe, talajba, csatornába jutását körülhatárolással meg kell akadályozni. Értesíteni kell az illetékes hatóságokat.



hungaria

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 453/2010/EK rendelettel módosított 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint

Terméknév: **AGIP DICREA (ISO 150)**

Változat: 5

Eredeti kiadás / felülvizsgálat kelte (gyártói): / 2012. 11. 22.

Előző verzió kelte: 2010. 03. 16.

Oldal: 5/(12)

Hon. felülvizsgálata: 2013. 07. 22.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezés-mentesítés módszerei és anyagai

Kiömlés szárazföldre: A kiömlés környékéről minden gyújtóforrás eltávolítandó. Zárjuk a kiömlés forrását, amennyiben veszély nélkül lehetséges. A kiömlött terméket szivattyúzzuk fel. A maradékot, ill. kisebb mennyiséget nem éghető, folyadékfelszívó anyaggal (homok, föld, örölt mészkő, vagy más semleges anyag, stb.) kell felitatni. A felitatott anyagot veszélyes hulladékként kell kezelni. Az előírásoknak megfelelően ártalmatlanítandó. A szennyezett terület feltakarításához ne használjunk oldószert vagy diszpergenst.

Kiömlés élővízbe: Értesíteni kell az illetékes hatóságokat.

6.4 Hivatkozás más fejezetekre:

Egyéni védőeszközök: lásd 8. fejezetet.

Veszélyes hulladék kezelése: lásd 13. fejezetet.

7. Kezelés és tárolás

7.1 A biztonságos kezelésre vonatkozó óvintézkedések

A kenőanyagok, ill. tűzveszélyes folyadékok használatával kapcsolatos általános előírásokat be kell tartani.

Nyílt lángtól, egyéb gyújtóforrástól távol tartandó.

Töltéshez, fejtéshez ne használjunk sűrített levegőt.

Elektrosztatikus feltöltődés ellen védeni kell.

Kerülni kell a bőrrel és szemmel való érintkezést, valamint a gőz és köd tartós belégzését.

Biztosítani kell a munkavégzés utáni és szünetek előtti mosdási lehetőséget. A szennyezett, átítatott ruházatot le kell vetni, meleg vízzel, szappannal meg kell mosakodni.

Termékkel szennyezett törülörongyot ne tartsunk nadrágzsebben.

Használata közben enni, inni, dohányozni nem szabad. A termék kifröccsenése kerülendő.

Kezelési hőmérséklet: 0 – 65°C

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

A tárolás körülményei feleljenek meg a tűzveszélyes folyadékok tárolására vonatkozó követelményeknek.

Csapadéktól védett, jól szellőző helyen, hőforrástól, gyújtóforrástól távol, erélyes oxidáló szerektől elkülönítve, az eredeti, zárt göngyölegben kell tárolni.

A kiürül tároló edényzet termékmaradékot tartalmazhat, ezért veszélyes lehet. Tilos vágni, hegeszteni, csiszolni. Megfelelő tisztítás és ellenőrzés (oxigén tartalom, szénhidrogén és kén vegyületek koncentrációja) után szabad újrahasználni.

Tároló tartály anyaga: lágyacél, rozsdamentes acél. Bizonyos műanyagok nem alkalmasak. Az összeférhetőséget egyeztetni kell a gyártóval.

Tárolási hőmérséklet: 0 – 55°C



hungaria

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 453/2010/EK rendelettel módosított 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint

Terméknév: **AGIP DICREA (ISO 150)**

Változat: 5

Eredeti kiadás / felülvizsgálat kelte (gyártói): / 2012. 11. 22.

Előző verzió kelte: 2010. 03. 16.

Oldal: 6/(12)

Hon. felülvizsgálata: 2013. 07. 22.

7.3 Meghatározott végfelhasználás:

Kompresszorolaj, ipari és foglalkozásszerű felhasználásra, széleskörű alkalmazásra, zárt rendszerben.

8. Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

Műszaki intézkedés:

Nem szükséges.

8.1 Ellenőrzési paraméterek

Munkahelyi levegőben megengedett, illetve eltűrhető értékek:

[25/2000. (IX. 30.) EüM- SzCsM e.r.]

olajköd: MK: 5 mg/m³

Ajánlott vizsgálati módszer: NIOSH 5026

DNEL/DMEL értékek:

Ásványolaj párlat (oldószerrel finomított):

DNEL/DMEL értékek (ásványolaj köd):

Határérték típusa: DNEL/DMEL (foglalkozásszerű)

Expozíciós út: Belégzés

Expozíció gyakorisága: hosszú idejű/szisztematikus hatás:

Határérték: 5,4 mg/m³/nap

DNEL/DMEL értékek (ásványolaj köd):

Határérték típusa: DNEL/DMEL (általános népesség)

Expozíciós út: Belégzés

Expozíció gyakorisága: hosszú idejű/helyi behatás:

Határérték: 1,2 mg/m³/nap

8.2 Az expozíció ellenőrzése

Személyi védőfelszerelés:

(A védőfelszerelés megfelelő jogosítvánnyal rendelkező szervezet által minősített legyen.)

(1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről)

Belégzés elleni védelem: Légzőkészülék nem szükséges megfelelő szellőztetés esetén.

Kéz védelme:

Olajálló kesztyű, pl. nitril, PVC (MSZ EN 374).

Áttörési idő: > 240 perc; PK-teljesítményfokozat: > 5

Védőkesztyű anyagául nem alkalmas: neoprén, latex.

Megjegyzés: Megfelelő védőkesztyű kiválasztása nem csak a kesztyű anyagától függ, hanem a gyártótól is. A kesztyű permeációs ideje, áttörési tényezője, áttörési ideje, tartóssága gyártótól függően változhat, ezért a kiválasztott kesztyűt az adott alkalmazásra tesztelni kell.



hungaria

BIZTONSÁGI ADATLAP**A 453/2010/EK rendelettel módosított 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint****Terméknév: AGIP DICREA (ISO 150)**

Változat: 5	Eredeti kiadás / felülvizsgálat kelte (gyártói): / 2012. 11. 22.	Előző verzió kelte: 2010. 03. 16. Hon. felülvizsgálata: 2013. 07. 22.	Oldal: 7/(12)
-------------	--	---	---------------

Szemvédelem:	Védőszemüveg (EN 166), fröccsenésveszély esetén.
Bőrvédelem:	Védőruházat, lábbeli (vegyszerálló).
Egyéb speciális:	Nincs adat.

A környezeti expozíció korlátozása:

Ne engedjük talajba, talajvízbe, felszíni vizekbe, csatornába jutni.

9. Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Megjelenés:

Halmazállapot:	folyadék
Szín:	sárgától borostyánig, fényes, tiszta
Szag:	enyhe ásványolaj szag

Állapotváltozás:

Folyáspont (ASTM D 97):	$\leq -9^{\circ}\text{C}$
Forráspont (tartomány) (ASTM D 1160):	$\geq 200^{\circ}\text{C}$

További jellemzők:

Lobbanáspont (ASTM D 93):	$\geq 235^{\circ}\text{C}$
Gyulladáspont:	nincs adat
Öngyulladási hőmérséklet (DIN 51794):	$\geq 300^{\circ}\text{C}$
Robbanási tulajdonságok:	nem robbanásveszélyes, de robbanásveszélyes gőz/levegő keverék kialakulása lehetséges
Robbanási határok:	$\geq 45 \text{ g/m}^3$ (aeroszol)
Oxidálási tulajdonságok:	nem oxidál
Gőznyomás, 20°C-on (ASTM D 5191)(CONCAWE, 2010):	$\leq 0,1 \text{ hPa}$ (ásványolaj)
Sűrűség, 15°C-on (ASTM D 1298):	$\leq 0,898 \text{ g/cm}^3$
Oldhatóság vízben:	nem oldható
Oldhatóság egyéb oldószerben:	etanolban, éterben: részben oldódik
Oktanol/víz megoszlási együttható:	nincs adat
Gőzsűrűség:	nincs adat
Párolgási sebesség:	elhanyagolható
Kinematikai viszkozitás (ASTM D 445):	
40°C-on:	$141 \text{ mm}^2/\text{s}$
100°C-on:	nincs adat
Dinamikai viszkozitás -40°C-on (ASTM D 2983):	nincs adat
pH:	nincs adat
VOC:	0%

9.2 Egyéb információk:

Alapolaj DMSO extrakt tartalom (IP 346/92): < 3 m/m%



hungaria

BIZTONSÁGI ADATLAP**A 453/2010/EK rendelettel módosított 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint**Terméknév: **AGIP DICREA (ISO 150)**

Változat: 5

Eredeti kiadás / felülvizsgálat kelte (gyártói): / 2012. 11. 22.

Előző verzió kelte: 2010. 03. 16.

Oldal: 8/(12)

Hon. felülvizsgálata: 2013. 07. 22.

10. Stabilitás és reakciókészség

- 10.1 Reakciókészség: Nincs ismert veszély.
- 10.2 Kémiai stabilitás: A kezelésre és tárolásra vonatkozó előírások betartása mellett stabil.
- 10.3 A veszélyes reakciók lehetősége: Nincs ismert veszélyes reakció.
- 10.4 Kerülendő körülmények: Közvetlen hő- és gyújtóforrás, elektrosztatikus feltöltődés.
- 10.5 Nem összeférhető anyagok: Erős oxidálószeres (peroxidok, kromátok, stb.). Nitrátokkal vagy más erős oxidálószeresekkel (pl. klorátok, perklorátok, folyékony oxigén) keveredve, robbanásveszélyes keverék alakulhat ki.
- 10.6 Veszélyes bomlástermékek: Rendeltetésszerű használat esetén nincs veszélyes bomlástermék. Veszélyes égéstermékek: lásd 5. fejezetet.

11. Toxikológiai adatok

11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akut toxicitás:

Orális:	LD ₅₀ (patkány)	≥ 2000 mg/kg	(számított adat)
Dermális:	LD ₅₀ (patkány)	≥ 2000 mg/kg	(számított adat)
Inhalációs:	LC ₅₀ (patkány)	≥ 5 mg/l/4 óra	(számított adat)

*Komponensek:**Finomított ásványolaj párlat:*

Orális (OECD 401):	LD ₅₀ (patkány)	> 5000 mg/kg
Dermális (OECD 402):	LD ₅₀ (patkány)	> 5000 mg/kg
Inhalációs (OECD 403):	LC ₅₀ (patkány)	> 5 mg/l/4 óra
Orális (OECD TG 408)	LOAEL (patkány)	125 mg/kg/90 nap

Irritáció –maró hatás

Bőrirritáció:	nem irritatív (komponensek alapján)
Szemirritáció:	nem irritatív (komponensek alapján)
Megjegyzés:	Tartós és/vagy ismételt behatás, egyéni érzékenységtől függően, esetleg irritációt okozhat a bőrön vagy szembe jutva.
Belégzés:	nem irritatív (komponensek alapján)

Légzőszervi vagy
bőrszenzibilizáció:

nem szenzibilizáló (komponensek alapján)



BIZTONSÁGI ADATLAP
A 453/2010/EK rendelettel módosított 1907/2006/EK és az
1272/2008/EK rendelet szerint

Terméknév: **AGIP DICREA (ISO 150)**

Változat: 5 Eredeti kiadás / felülvizsgálat kelte Előző verzió kelte: 2010. 03. 16. Oldal: 9/(12)
(gyártói): / 2012. 11. 22. Hon. felülvizsgálata: 2013. 07. 22.

Egyéb adatok, specifikus hatások:

A termék PCB-t, PCT-t, nehézfém-, báriumvegyületeket, valamint egyéb klórvegyületeket nem tartalmaz.

L megjegyzés: A rákkeltőként való besorolást nem kell alkalmazni 1272/2008 EK rendelet szerint, mivel kimutatható, hogy az anyag(ok) 3 %-nál kevesebb, IP 346 szerint mért DMSO extraktumot tartalmaz(nak).

Rákkeltő hatás:	nem ismert, ill. nem rákkeltő (komponensek alapján)
Mutagenitás:	nem ismert, ill. nem mutagén (komponensek alapján)
Reprodukciót károsító tulajdonság	nem ismert, ill. nem reprodukció károsító (komponensek alapján)
Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT):	nem ismert
Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT):	nem ismert
Aspirációs veszély:	nem ismert (komponensek alapján)

12. Ökológiai információk

12.1 Toxicitás

vízi organizmusok: >100 mg/l (komponensek, ill. hasonló termékek adatai alapján)

Hal:	LC50	≥100 mg/l	(számított adat)
Daphnia:	EC50	≥100 mg/l	(számított adat)
Alga:	ErC50	≥100 mg/l	(számított adat)

Komponensek:

Finomított ásványolaj párlat:

Hal:	LC50	>100 mg/l	(LL 50)
Daphnia:	EC50	>10 000 mg/l	WAF, 48 óra (OECD 202)

N-fenil-bezilamin reakcióterméke sztirollal és 2,4,4-trimetilpenténnel (CAS:68921-45-9):

Hal:	LC50	920 mg/l/96 óra (read-across)
Alga (Scenedesmus capricornutum), OECD 201:	ErC50	600 mg/l/96 óra (read-across)

Alkil(C7-C9)-3-(3,5- ditransz-butyl-4-hidroxi- fenil)propionát izomerek reakcióelegye (CAS:125643-61-0):

Hal (Brachydanio rerio), OECD 203:	LC50	>74 mg/l/96 óra
Daphnia, OECD 202:	EC50	>100 mg/l/24 óra
Alga (Scenedesmus subspicatus), OECD 201:	ErC50	≥3 mg/l/72 óra



BIZTONSÁGI ADATLAP
A 453/2010/EK rendelettel módosított 1907/2006/EK és az
1272/2008/EK rendelet szerint

Terméknév: **AGIP DICREA (ISO 150)**

Változat: 5 Eredeti kiadás / felülvizsgálat kelte Előző verzió kelte: 2010. 03. 16. Oldal: 10/(12)
(gyártói): / 2012. 11. 22. Hon. felülvizsgálata: 2013. 07. 22.

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

Biolebonthatóság: A fő komponensek eredendően lebonthatók, de nem könnyen lebonthatók, különösen anaerob körülmények között.

N-fenil-bezilamin reakcióterméke sztirollal és 2,4,4-trimetilpenténnel (CAS:68921-45-9): 8% (OECD 301, read-across)

12.3 Bioakkumulációs képesség Nincs adat.

12.4 Mobilitás

Mobilitás talajban: Nincs adat.

Mobilitás vízben: Vízrel nem elegyedik.

12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Megjegyzés: Nem szükséges.
A termék a REACH XIII. Függelék 1.1 szerint perzisztensként feltételezhető.

12.6 Egyéb káros hatások

Nehézfémtartalom: Nem tartalmaz.

PCB, PCT és klórozott CH: Nem tartalmaz.

Hatása a biológiai szennyvíztisztítóra: Nincs különleges hatása a mikroorganizmusok aktivitására.

Hatása a környezetre: Nagy mennyiségben kiömlve az anyag a környezetre nézve veszélyes lehet.

Vízveszélyességi besorolás (német): WGK 1

13. Ártalmatlanítási szempontok

13.1 Hulladékkezelési módszerek

Termékhulladék:

A termékhulladék, ill. elhasznált termék a veszélyes hulladék kategóriába tartozik. Kezelésére a 98/2001. (VI. 15.) Korm. rendeletben, valamint a 16/2001. (VII. 18.) KöM rendeletben, ill. az EU, valamint az adott ország szabályozásában foglaltak az irányadók.

Hulladék azonosító szám:

EWC kód: 13 02 05*

Ásványolaj alapú, klórvegyületeket nem tartalmazó motor-, hajtómű- és kenőolajok.

Ajánlott hulladékkezelési módszer: égetés



hungaria

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 453/2010/EK rendelettel módosított 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint

Terméknév: **AGIP DICREA (ISO 150)**

Változat: 5 Eredeti kiadás / felülvizsgálat kelte: 2010. 03. 16. Oldal: 11/(12)
(gyártói): / 2012. 11. 22. Hon. felülvizsgálata: 2013. 07. 22.

Göngyöleg hulladék:

Termékmaradékot tartalmazó göngyöleget szintén veszélyes hulladékként kell kezelni, a fenti Korm. rendelet, ill. az EU, valamint az adott ország előírásait betartva.

EWC kód: 15 01 10*

Veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladékok.

Szennyvíz:

A rendeltetésszerű felhasználás során keletkező szennyvíz minőségének élővízbe, ill. közcatornába bocsátás esetén a 220/2004.(VII 21.) Kormányrendeletnek és a 28/2004. (XII. 25.) KvVM rendeletnek, ill. az adott ország előírásainak kell megfelelnie.

14. Szállításra vonatkozó információk

Szárazföldi szállítás:

[20/1979. (IX. 18.) KPM rend., 38/2009. (VIII. 7.) KHEM rend.]

Közúti / Vasúti ADR / RID besorolás: Nem tartozik az ADR/RID hatálya alá.

Vízi szállítás:

Folyami/Tengeri ADN/ IMDG besorolás: Nem besorolt.

Légi szállítás: ICAO / IATA besorolás: Nem besorolt.

15. Szabályozással kapcsolatos információk

15.1 Az adott keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások, jogszabályok

Ez a biztonsági adatlap az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete (mód.: 453/2010/EK), valamint az 1272/2008/EK rendelet előírásainak megfelelően készült.

15.2 Kémiai biztonsági értékelés

A termékre nem áll rendelkezésre kémiai biztonsági értékelés.

16. Egyéb információk

Az adatlapot a legjobb tudásunk szerint állítottuk össze, hogy a termék biztonságos szállítását, kezelését és felhasználását segítsük. A közölt adatok csak a megjelölt termékre vonatkoznak. A megadott fizikai-kémiai paraméterek a terméket a biztonsági követelmények szempontjából írják le és nem jelentenek garanciát a termék specifikus jellemzőire, nem képezik termékspecifikáció vagy szerződés tárgyát.

A gyártó, ill. a forgalmazó nem vállal továbbá felelősséget a nem megfelelő, ill. nem a javasolt célra történő használatból eredő károkért. Az érvényben lévő előírások és rendelkezések betartása, valamint a termék felhasználására vonatkozó ajánlások figyelembevétele a felhasználó kötelessége.



BIZTONSÁGI ADATLAP
A 453/2010/EK rendelettel módosított 1907/2006/EK és az
1272/2008/EK rendelet szerint

Terméknév: **AGIP DICREA (ISO 150)**

Változat: 5 Eredeti kiadás / felülvizsgálat kelte Előző verzió kelte: 2010. 03. 16. Oldal: 12/(12)
(gyártói): / 2012. 11. 22. Hon. felülvizsgálata: 2013. 07. 22.

A biztonsági adatlap összeállításához használt adatok forrásai:

- A termékkel végzett vizsgálatok eredményei
- A készítmény komponenseinek biztonsági adatlapja
- A magyar és az EU veszélyesanyag-lista
- Vonatkozó magyar rendeletek és EU direktívák

A keverék osztályozása az 1272/2008/EK rendelet szerint (információértékelési módszer):
Nem besorolt.

A biztonsági adatlap 3. pontjában előforduló R-, H-mondat(ok), és a Vesz. oszt. és kategória teljes szövege:

- R 52/53 Ártalmas a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat.
- R 53 A vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat.
- H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
- H413 Hosszan tartó ártalmas hatást gyakorolhat a vízi élővilágra.
- Aquatic Chronic 3 A vízi környezetre veszélyes, krónikus 3. kategória
- Aquatic Chronic 4 A vízi környezetre veszélyes, krónikus 4. kategória

Felülvizsgálat:

Fejezet	Változtatás tárgya	Dátum	Változat-szám
1-16.	Szabályozási hivatkozások, egyéb pontosítások A 453/2010 EK és a 1272/2008/EK rendeletnek való megfeleltetés	2013.07.22.	5