

A kiállítás kelte: 1998.10.14.
A felülvizsgálat dátuma: 2017.05.26.

**NONIT folyékony vízoldható koncentrátum
(Dioktil-szulfoszukcinát-Na só - 566 g/l)**

Oldalszám: 1/9
Verziószám 6



**BIZTONSÁGI ADATLAP
(2015/830 rendelet szerint)**



1. SZAKASZ: AZ ANYAG/KEVERÉK ÉS A VÁLLALAT/VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA

1. 1. Termékazonosító

Az anyag neve: **NONIT folyékony vízoldható koncentrátum (Dioktil-szulfoszukcinát-Na só - 566 g/l)**

1. 2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavalt felhasználása
növényvédőszer, nedvesítőszer,

1. 3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Gyártó/Importőr: Agrokémia Sellye Zrt.
Cím: 7960 Sellye, Sósvertikei út.
Tel.: +36-73/480-058 Fax: +36-73/480-818 Email: info@agrosellye.com

Forgalmazó: Arysta LifeScience Magyarország Kft.
Cím: 1023 Budapest, Bécsi út 3-5.
Tel.: +36-1-335-2100 Fax: +36-1-335-2103 Email:

**Biztonsági adatlapért felelős
illetékes személy:** Agrokémia Sellye Zrt.
06-73/480-020
info@agrosellye.hu

1. 4. Sürgősségi telefonszám

EGÉSZSÉGÜGYI TOXIKOLÓGIAI TÁJÉKOZTATÓ SZOLGÁLAT (ETTSZ)
1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.
Tel: 06-80-20-11-99, 06-1-476-6464 (24 órában hívható számok)

2. SZAKASZ: A VESZÉLY AZONOSÍTÁSA

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás

Bőrirritáció/bőrmarás kategória 2., Súlyos szemkárosodás kategória 1.,
H315-H318

2.2. Címkézési elemek

1272/2008/EK rendelet szerinti címkeelemek

A keverék Na-dioktil-szulfoszukcinát
veszélyességéhez
hozzájáruló anyagok:



GHS05

Figyelmeztető (H) mondatok

H315 - Bőrirritáló hatású.
H318 - Súlyos szemkárosodást okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó (P) mondatok

P280 - Védőkesztyű és szemvédő/arcvédő használata kötelező
P305+P351+P338 - SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása
P302+P352 - HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő szappanos vízzel
P337+P313 - Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni
P501 - A tartalom/edény elhelyezése veszélyes, vagy különleges hulladékként.



A kiállítás kelte: 1998.10.14.
A felülvizsgálat dátuma: 2017.05.26.

**NONIT folyékony vízoldható koncentrátum
(Dioktil-szulfoszukcinát-Na só - 566 g/l)**

Oldalszám: 2/9
Verziószám 6

Kiegészítő információk

2.3. Egyéb veszélyek

Nem ismert.

(A H mondatok teljes szövegét lásd a 16. pontban.)

3. SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL/ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

3.1. Anyagok

A termék keverék, nem anyag.

3.2. Keverékek

Termék azonosító	Összetevők megnevezése és osztályozása	Mennyiség
577-11-7	Na-dioktil-szulfoszukcinát GHS05	min. 60 %



Súlyos szemkárosodás kategória 1., Bőrirritáció/bőrmarás kategória 2., H315-H318

(A H mondatok teljes szövegét lásd a 16. pontban.)

4. SZAKASZ: ELSŐSEGÉLY - NYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

4.1.1. Belégzés

A sérültet friss levegőre vinni a szennyezett területet elhagyva; panasz esetén forduljunk orvoshoz,

4.1.2. Szem

5-10 csepp 1 % Lidocain oldatot cseppenteni, továbbá szükséges a szemet bőséges vízzel kimosni irritáció esetén orvoshoz kell fordulni;

4.1.3. Bőr

alaposan meg kell mosni szappannal, illetve valamilyen egyéb detergenssel és meleg vízzel, bőrpanaszok esetén orvoshoz fordulni;

4.1.4. Lenyelés

A beteggel 300-600 ml vizet vagy orvosi szentet kell itatni. Garatingerléssel, illetve lúgos vagy sós víz adásával hányást kell indukálni. Addig kell ismételni, míg a hányás tiszta nem lesz. Soha ne adjon semmit szájon át eszméletlen sérülteknek, szükség esetén forduljon orvoshoz,

4.2. A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások

irritáló hatású,

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Termékcímkét vagy adatlapot az orvosnak megmutatni; Utasítás az orvos számára: tüneti megfigyelő kezelés,



A kiállítás kelte: 1998.10.14.
A felülvizsgálat dátuma: 2017.05.26.

**NONIT folyékony vízoldható koncentrátum
(Dioktil-szulfoszukcinát-Na só - 566 g/l)**

Oldalszám: 3/9
Verziószám 6

5. SZAKASZ: TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

Országos Tűzvédelmi Szabályzat (54/2014. (XII.5.) BM rendelet az Országos Tűzvédelmi Szabályzatról) szerinti Tűzveszélyességi osztály:



Tűzveszélyes osztály

5.1. Oltóanyag

Széndioxid, szárazpor, hab, vízpermet;

5.1.1. Oltóanyag, mely biztonsági okokból nem használható

Vízszugár;

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

tűz esetén veszélyes bomlástermékek keletkezhetnek, mint például a nitrogén-oxidok (NO, NO₂, stb), ammónia (NH₃), aminok;

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Zárt védőruha, sűrítettlevegős légzésvédő,

6. SZAKASZ: INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ EXPOZÍCIÓNÁL

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

védőeszközök használata ajánlott, szennyezett ruhadarabokat munka után levetni és szükség szerint cserélni, kerülni a termék bőrre, szembe, ruhára jutását, kiömlése sikkossá teszi a padozatot,

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Az anyag vízbe, termőföldre, csatornába kerülését megakadályozni, ha az anyag vízbe került, a hatóságnak jelezni

6.3. Területi elhatárolás és szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

a kiömlött anyagot gáttal elkeríteni, fedjük le, itassuk föl, alkalmas anyaggal, pl. homokkal, szárazfölddel, vermikulittal, helyezük zárt címkézett edénybe, zárt edényben a megsemmisítés helyére szállítani, felszedés után mossuk át alaposan az anyag helyét,

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

a védőfelszerelések a 8. pontban találhatóak; A használt tárolóedényt megfelelően le kell zárni, és fel kell címkézni. Az ártalmatlanítást lásd a 13. szakasznál.

7. SZAKASZ: KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

7.1.1. Műszaki óvintézkedések

különleges kezelést nem igényel, a termék kifröccsenése kerülendő, nyílt lángtól, forró felületektől és gyújtóforrásoktól távol tartandó,

7.1.2. Biztonsági kezelési tanács

védőeszközök használata ajánlott, használata közben nem szabad enni, inni, dohányozni, használata után mossuk meg a kezünket,

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

7.2.1. Műszaki intézkedések/tárolási feltételek

tároljuk zárt, felcímkézett tárolóedényben, száraz, hűvös, jól szellőztetett helyen, fagymentes helyen, élelmiszerektől, takarmánytól, egyéb fogyasztási cikkektől elzárva tartandó, gyermekek kezébe nem kerülhet, Eltarthatósági idő: 24 Hónap

7.2.2. Összeférhetetlen termékek

erős oxidálószeresek,

7.2.3. Csomagolóanyagok

nincs adat

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Ez a termék növényvédő szerként került regisztrálásra, és csak arra a célra használható, amelyre regisztrálták, a szabályozó hatóság által jóváhagyott címkének megfelelően.



A kiállítás kelte: 1998.10.14.
A felülvizsgálat dátuma: 2017.05.26.

**NONIT folyékony vízoldható koncentrátum
(Dioktil-szulfoszukcinát-Na só - 566 g/l)**

Oldalszám: 4/9
Verziószám 6

8. SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/ EGYÉNI VÉDELEM

8.1. Ellenőrzési paraméterek

25/2000 EüM-SzCsM együttes rendelet szerinti határértékek:

Komponens neve:	AK érték (mg/m ³)	CK érték (mg/m ³)	MK érték (mg/m ³)
1. Na-dioktil-szulfoszukcinát	-	-	-

Egyéb

nincs adat

8.2. Az expozíció ellenőrzése

az ipari higiénés és biztonsági előírásoknak megfelelően kell kezelni, használata közben nem szabad enni, inni, dohányozni, használata után mossuk meg a kezeinket, élelmiszerektől, takarmánytól, egyéb fogyasztási cikkektől elzárva tartandó,

8.2.1. Megfelelő mérnöki ellenőrzés

8.2.2. Egyedi óvintézkedések, egyéni védőeszközök

8.2.2. a) Szem-/arcvédelem



szorosan záró védőszemüveg (EN 166), szemöblítő palack vízzel töltve,

8.2.2. b) Bőrvédelem

Védőruha viselése javasolt,

8.2.2. b)i. Kézvédelem



védőkesztyű,

8.2.2. c) Légutak védelme



Nem szükséges rendeltetészerű használat esetén;

8.2.2. d) Hőveszély

Nincs elérhető adat

8.2.3. A környezeti expozíció ellenőrzése

nincs adat

9. SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

9.1. a) Külső jellemzők

Halmazállapot: folyadék,

Szín: sárga,

9.1. b) Szag Jellegzetes szaggal,

9.1. c) Szagküszöbérték Nincs elérhető információ

9.1. d) pH-érték 6 (1% vizes oldat)

9.1. e) Olvadáspont / fagyáspont nincs adat

9.1. f) Kezdeti forráspont és forrásponttartomány nincs adat

9.1. g) Lobbanáspont >150 °C

9.1. h) Párolgási sebesség nincs adat

9.1. i) Tűzvesélyesség (szilárd-, gázhalmazállapot) Nincs elérhető információ.



A kiállítás kelte: 1998.10.14.
A felülvizsgálat dátuma: 2017.05.26.

**NONIT folyékony vízzoldható koncentrátum
(Dioktil-szulfoszukcinát-Na só - 566 g/l)**

Oldalszám: 5/9
Verziószám 6

9.1. j) Felső/alsó gyulladási határ vagy robbanási tartományok

- alsó: nincs adat
- felső: nincs adat

9.1. k) Gőznyomás (20°C): nincs adat

9.1. l) Gőzsűrűség nincs adat

9.1. m) Relatív sűrűség (20°C): 1.06 g/cm³

9.1. n) Oldékonyság (Oldékonyságok)

- vízben: Nincs elérhető adat
- más oldószerben: Nincs elérhető adat

9.1. o) Megoszlási hányados: n-oktanol/víz nincs adat

9.1. p) Öngyulladási hőmérséklet nincs adat

9.1. q) Bomlási hőmérséklet nincs adat

9.1. r) Viskozitás nincs adat

9.1. s) Robbanásveszélyes tulajdonságok Nincs elérhető adat.

9.1. t) Oxidáló tulajdonságok nincs adat

9.2. Egyéb információk

Fajlagos sűrűség (víz=1), (20°C): nincs adat

Egyéb adatok:

Felületi feszültség:	vizes oldatban 22 °C-on		
Desztillált vízben	19.2 NK° vízben		
0.01 % koncentrációban		44.6 dyn/cm	26.4 dyn/cm
0.02 % koncentrációban		43.1 dyn/cm	24.8 dyn/cm

10. SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

10.1. Reakciókészség

Nem ismert

10.2. Kémiai stabilitás

normál körülmények között stabil anyag,

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Normál tárolási és felhasználási körülmények között veszélyes reakciók nem fordulnak elő;

10.4. Kerülendő körülmények

hőhatástól távol tartandó,

10.5. Nem összeférhető anyagok

erős oxidálószeres,

10.6. Veszélyes bomlástermékek

tűz esetén veszélyes bomlástermékek keletkezhetnek, mint például a nitrogén-oxidok (NO, NO₂, stb), ammónia (NH₃), aminok; Lásd. 5.3. pontot.

11. SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

Érintett anyag

NONIT folyékony vízzoldható koncentrátum (Dioktil-szulfoszukcinát-Na só - 566 g/l)

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

11.1.a. Akut toxicitás

Belélegezve

Jelentések szerint állatokban:

LC50/belélegezve/4 óra/patkány 0,96 mg/l
LC50/belélegezve/4 óra/patkány (hím), 0,77 mg/l
LC50/belélegezve/4 óra/patkány (nőstény), 1,32 mg/l

Lenyelve

Jelentések szerint állatokban:

LD50/szájon át/ óra/patkány (nőstény), >2000 mg/kg



A kiállítás kelte: 1998.10.14.
A felülvizsgálat dátuma: 2017.05.26.

**NONIT folyékony vízoldható koncentrátum
(Dioktil-szulfoszukcinát-Na só - 566 g/l)**

Oldalszám: 6/9
Verziószám 6

Bőrrel érintkezve

Jelentések szerint állatokban:
LD50/derminálisan/ óra/patkány >2000 mg/kg

11.1.b. Bőrkorrózió/Bőrirritáció

irritáló hatású, (állatkísérletekből származó adatok-nyúl).

11.1.c. Súlyos szemkárosodás/szemirritáció

irritáló hatású,

11.1.d. Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció

bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat, (állatkísérletekből származó adatok-tengerimalac).

11.1.e. Csírasejt-mutagenitás

nincs adat;

11.1.f. Rákkeltő hatás

nincs adat;

11.1.g. Reprodukciós toxicitás

nincs adat;

11.1.h. Egyetlen vagy ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

Nincs elérhető információ.

11.1.i. Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

Nincs elérhető információ.

11.1.j. Aspirációs veszély

Nincs elérhető információ.

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

Nincs elérhető információ.

11.3. Egyéb információk

Nincs elérhető információ.

12. SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

Érintett anyag

NONIT folyékony vízoldható koncentrátum (Dioktil-szulfoszukcinát-Na só - 566 g/l)

12.1. Toxicitás

12.1.1. Vízi toxicitás

Mérsékelten veszélyes: Daphnia Magna kiskák fajra , szivárványos pisztrángra,
Nem veszélyes: zöldalga fajra,
EC 50/Daphnia magna/48 óra 44 mg/l
EC 50/Zöld alga (Desmodesmus subspicatus)/72 óra >100 mg/l
LC50/Szivárványos pisztráng (Oncorhynchus mykiss) /48 óra 34,64 mg/l

12.1.2. Szárazföldi toxicitás

nincs adat;
méhekre: nem jelölés köteles

12.1.3. Szennyvízkezelőben mutatott viselkedés

nincs adat;

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

12.2.1. Általános

Nincs elérhető adat

12.2.2. Vízben

Nincs elérhető adat

12.2.3. Levegőben

Nincs elérhető adat

12.2.4. Talajokban és üledékekben

Nincs elérhető adat

12.3. Bioakkumulációs képesség

Nincs elérhető adat



A kiállítás kelte: 1998.10.14.
A felülvizsgálat dátuma: 2017.05.26.

**NONIT folyékony vízoldható koncentrátum
(Dioktil-szulfoszukcinát-Na só - 566 g/l)**

Oldalszám: 7/9
Verziószám 6

12.4. A talajban való mobilitás

Nincs elérhető adat

12.5. A PBT- és a vPvB- értékelés eredményei

nem tartalmaz poliklórozott szénhidrogéneket és nehézfémeket; a termék összetevője nem tartozik a PBT vagy vPvB anyagok közé,

12.6. Egyéb káros hatások

Az anyag vízbe, termőföldre, csatornába kerülését megakadályozni, ha az anyag vízbe került, a hatóságnak jelezni

13. SZAKASZ: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

13.1. Hulladékkezelési módszerek

legyen tekintettel minden állami és helyi környezetvédelmi előírásra,

13.2. Csomagolás ártalmatlanítása

a csomagolási hulladékok kezelésére, ártalmatlanítására, a növényvédő szerrel szennyezett csomagolóeszköz-hulladékok kezeléséről szóló 103/2003. (IX.11.) FVM rendelet előírásait szükséges alkalmazni.

13.3. Hulladékazonosító kódok

Csomagolás: 15 01 02 műanyag csomagolási hulladékok

Maradékanyag: 07 01 99 közelebbről nem meghatározott hulladékok

14. SZAKASZ: SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

14.1. UN-szám

-

ADR/ADN/RID

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés Nem tartozik az előírások hatály alá

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok):

-

Veszélyességi bárca:

-

Osztálybasorolási kód:

14.4. Csomagolási csoport:

-

Veszélyt jelölő (Kemler) szám:

-

14.5. Környezeti veszélyek:

NEM

Alagút korlátozási kód:

-

IMDG

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok):

-

Veszélyességi bárca:

-

14.4. Csomagolási csoport:

-

EmS:

-

Tengervízszennyezőség:

NEM

IATA

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés Nem tartozik az előírások hatály alá

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok):

-

Veszélyességi bárca:

-

14.4. Csomagolási csoport:

-

PAX:

CAO:

UN szám:

-

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Nincs elérhető adat



A kiállítás kelte: 1998.10.14.
A felülvizsgálat dátuma: 2017.05.26.

**NONIT folyékony vízoldható koncentrátum
(Dioktil-szulfoszukcinát-Na só - 566 g/l)**

Oldalszám: 8/9
Verziószám 6

14.7. A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás
Nincs elérhető adat

15. SZAKASZ: SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK

15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

Releváns Európai uniós (EU) rendelkezések
- Korlátozások a REACH, XVII Melléklet szerint
Az összetevő nincs felsorolva.
- Engedélyköteles anyagok jegyzéke (REACH, Melléklet XIV)
Az összetevő nincs felsorolva.

15.2. Kémiai biztonsági értékelés:

A termékről nem készült kémiai biztonsági értékelés.

15.3. Seveso kategória

(219/2011. (X. 20.) Korm.rendelet szerint)

-

15.4. Raktárosztály

12 raktárosztály: Nem éghető folyadékok

15.5. WGK – Német Víz veszélyességi Osztály

WGK 1

15.6. Egyéb vonatkozó nemzeti szabályozás

1907/2006/EK rendelete a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH), az Európai Vegyianyag-ügynökség létrehozásáról, az 1999/45/EK irányelv módosításáról, valamint a 793/93/EGK tanácsi rendelet, az 1488/94/EK bizottsági rendelet, a 76/769/EGK tanácsi irányelv, a 91/155/EGK, a 93/67/EGK, a 93/105/EK és a 2000/21/EK bizottsági irányelv hatályon kívül helyezéséről.

A Bizottság (EU) 2015/830 rendelete (2015. május 28.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet módosításáról

1272/2008/EK rendelet az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról.

2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról

44/2000. (XII.27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól.

25/2000. (IX. 30.) EüM-SZCSM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról

54/2014. (XII. 5.) BM rendelet az Országos Tűzvédelmi Szabályzatról

1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről a végrehajtásáról szóló 5/1993. (XII.26.) MüM rendelettel egységes szerkezetben

Hulladék: 2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról; 225/2015. (VIII.7.) Kormány rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól;

72/2013.(VIII.27.) VM rendelet a hulladékjegyzékről; 442/2012. (XII.29.) Kormány rendelet a csomagolásról és a csomagolási hulladékkal kapcsolatos hulladékgazdálkodási tevékenységről.

Közúti szállítási osztály: 2015. évi LXXXIX. törvény valamint a Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás "A" és "B" Mellékletének kihirdetéséről és belföldi alkalmazásának egyes kérdéseiről szóló 61/2013. (X.17.) NFM rendelet.

Vasúti szállítás: 2015. évi LXXXIII. törvény a Nemzetközi Vasúti Fuvarozási Egyezmény (COTIF) módosításáról Vilniusban elfogadott, 1999. június 3-án kelt Jegyzőkönyv C Függeléke Mellékletének kihirdetéséről, valamint a belföldi alkalmazásának egyes kérdéseiről és a belföldi alkalmazásának kihirdetéséről szóló 62/2013. (X.17.) NFM rendelet.

Belvízi szállítás: a 2015. évi LXXXIV. törvény a Genfben, 2000. május 26. napján kelt, a Veszélyes Áruk Nemzetközi Belvízi Szállításáról szóló Európai Megállapodáshoz (ADN) csatolt Szabályzat kihirdetéséről és belföldi alkalmazásáról.

16. SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK

16.1.a. A felülvizsgálat az alábbi pontokat érintette:

.1; 1.3; 3.3; 11.2; 11.3; 11.5.1; 11.5.2, 11.8; 11.7; 11.6, 12.6; 15.14; 16.3

16.1.b. Az adatlapban található rövidítések



A kiállítás kelte: 1998.10.14.
A felülvizsgálat dátuma: 2017.05.26.

**NONIT folyékony vízoldható koncentrátum
(Dioktil-szulfoszukcinát-Na só - 566 g/l)**

Oldalszám: 9/9
Verziószám 6

REACH Registration, Evaluation, Authorisation and restriction of Chemicals / A vegyszerek regisztrációja, értékelése, engedélyezése és korlátozása
 CSR Chemical Safety Report / Kémiai biztonsági jelentés
 OEL Occupational Exposure Limit / Munkahelyi expozíciós határérték
 DNEL Derived No Effect Level / Származtatott hatásmentes szint
 PNEC Predicted No Effect Concentration / Becsült hatásmentes koncentráció
 LD50 Lethal Dose 50% / Heveny mérgez képesség (közepes halálos dózis)
 LC50 Lethal Concentration 50% / A heveny mérgez képesség 50 %-os értéke belélegzésnél
 EC50 Effective Concentration 50% / Az anyag tényleges koncentrációja, amely a legnagyobb válaszreakció 50%-át eredményezi
 NOEL No Observable Effect Level / A hosszú távú megfigyelhet hatást nem okozó szint
 NOEC No Observable Effect Concentration / A hosszú távú megfigyelhet hatást nem okozó koncentráció
 NOAEC No Observable Adverse Effect Concentration / A nem észlelhető kedvezőtlen hatás koncentráció
 NOAEL No Observable Adverse Effect Level / A nem észlelhető kedvezőtlen hatás szintje
 STP Sewage Treatment Plant / Hulladékkezelési terv
 PBT Persistent, Bioaccumulative, and Toxic / Perzisztens, bioakkumulatív, mérgez
 vPvB Very persistent and very bioaccumulative / Nagyon perzisztens, nagyon bioakkumulatív

16.1.c. Az adatlap összeállításához használt adatok forrásai, hivatkozások

16.1.d. H mondatok

H315 - Bőrirritáló hatású.
H318 - Súlyos szemkárosodást okoz.

16.2. Műszaki tanácsadó szolgálat

Agrokémia Sellye Zrt.
Cím: 7960 Sellye, Sósvertikei út.
Tel.: +36-73/480-058 Fax: +36-73/480-818

16.3. Egyéb információ

-

16.4. Általános információk

Ez az információ a TERMÉKRE MINT OLYANRA vonatkozik és megfelel a vállalkozás specifikációjának.
 Készítmények és keverékek esetén meg kell győződni, hogy új veszély nem lép fel.
 Az adatlapban található információ a biztonsági adatlap nyomtatásának időpontjában meglévő legjobb ismereteinken alapszik és jóhiszeműen adjuk. Bizonyos adatok felülvizsgálata azonban folyamatban van.
 A felhasználók figyelmét felhívjuk további veszélyek lehetőségére, ha a terméket más célra használják, mint amelyre ajánlott. Ezt az adatlapot csak megelőzés és biztonság céljából szabad használni és sokszorosítani.
 A törvényekre, előírásokra és gyakorlati szabályokra, dokumentumokra vonatkozó hivatkozások nem tekinthetők teljesnek.
 A terméket átvevő személy felelőssége, hogy megnézze az összes a termék használatával és kezelésével kapcsolatos hivatalos dokumentumot.
 Az is a terméket kezelők felelőssége, hogy az ebben a biztonsági adatlapban szereplő és a munka biztonságához, az egészség és a környezet védelméhez szükséges információ egészét továbbadják minden következő személynek, aki bármilyen módon kapcsolatba kerül a termékkel (felhasználás, tárolás, konténerek tisztítása, egyéb eljárások).

16.5. Engedélyszám

2.5/1015/3/2008

16.6. SP mondatok

SP1 - A növényvédő szerrel vagy annak csomagolóeszközével ne szennyezze a vizet. SPo2 - Használat után minden védőruházatot ki kell mosni. Spe3 A vízi szervezetek védelme érdekében a felszíni vizektől 20 m. Távolságban tartson meg egy nem permetezett biztonsági övezetet!

16.7. Szer típusa

növényvédőszer, nedvesítőszer,

16.8. Hatóanyag

Na-dioktil-szulfoszukcinát

