

8BIZTONSÁGI ADATLAP

Dátum: 2008. 09. 10.

Oldal: 1/4

1. Termék neve

Kereskedelmi elnevezés: BETTER DRIVE rovaroldó (insect remover)
Gyártó: Samato Kft.
Cím: 7960 Sellye Malom utca 1.
Telefon/Fax: +36 73 480687,
E-mail cím: samato@axelero.hu
Honlap: <http://www.samato.hu>
Forgalmazó: SZAKÁL-MET-AL KFT.
Cím: 2040 Budaörs, Kamaraerdei út 9/c
Telefon: +36 23 431 000
Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat Tel.: 06 80 201199

2. Összetétel:

<i>Veszélyes összetevők:</i>	<i>CAS szám</i>	<i>EINCS:</i>	<i>EU veszély jel</i>	<i>R- mondatok</i>
Nem ionos felületaktív anyagok 1-10 % Szinonima: C12-C15 alkohol + 7 E.O. $\text{CH}_3\text{-(CH}_2\text{)}_n\text{-(O-CH}_2\text{-CH}_2\text{)}_p\text{-OH}$ n= 11-14, p= 7	68131-39-5	polimer	X _n , N	22, 41, 50
Nátrium-alkil-benzolszulfonát 1-10 % Szinonima: Nátrium-C10-C14 alkil-benzolszulfonát, Nátrium-dodecil-benzolszulfonát	85117-50-6	285-600-2	X _i	38, 41
Nátrium-alkiletoxiszulfát 1-10% Szinonima: Nátrium-C12-C13 alkil-etoxiszulfát	68585-34-2	nem hosszú polimer	X _i	38, 41
Nátrium metaszilikát 0,1 > 1%	6834-92-0	229-912-0	C	34 ,37

3. Veszélyesség szerinti besorolás

EU-jel:



X_i IRRITATÍV

Speciális veszélyek emberre és környezetre:

R 36/38 Szem- és Bőrizgató hatású.

Ismételt és/ vagy hosszan tartó érintkezés során jelentős szemkárosodást és bőrirritációt okozhat.

4. Elsősegélynyújtás

Általános:	A sérültet azonnal el kell távolítani a veszélyeztetett övezetből, majd friss levegőn kényelmes helyzetbe kell hozni, le kell fektetni, szoros ruhadarabjait meglazítani. A sérültet ne engedjük lehűlni, be kell takarni. Légzésének kimaradása esetén légzéstámogatást és lélegeztető készüléket kell alkalmazni. Orvost kell a baleset helyszínére hívni.
Bőrrel érintkezve:	A szennyezett ruhát le kell venni. Ha a termék bőrre kerül gyorsan vízzel és szappannal le kell mosni. Bőrpanaszok esetén orvoshoz kell fordulni.
Szembe jutva:	A szemet bő vízzel (szemhéjak széthúzása mellett) azonnal 15 percen át kell öblíteni és szemorvoshoz kell fordulni.
Lenyelve:	Szájat vízzel ki kell öblíteni. Hánytatni tilos. A helyszínre orvost kell hívni.
Belélegezve:	A sérültet friss levegőre kell vinni.

5. Tűzvesélyesség

Besorolás:	E osztály (nem éghető)- az MSZ 9790-85 és a 35/1996 (12.19.) BM rendelet 1.sz. Melléklet 3 § alapján.
Oltóanyagok (megfelelő):	Tűzoltáshoz: víz, CO ₂ hab, por, nem alkalmazható oltószer: nincs.
Különleges veszélyek:	Tűz esetén keletkező veszélyes bomlástermékek: hevítve toxikus gázok, Na ₂ O keletkezhet
Védőfelszerelés:	Külső levegőtől független légzésvédő készüléket kell viselni tűz esetén.

6. Övintézkedés baleset esetén

Személyes intézkedések:	Védőkesztyűt és védőruhát használjunk és a szemet is védjük a tisztításnál és takarításnál.
Környezetre vonatkozó előírások:	Az anyagot élővízbe, közcsatornába és talajba önteni tilos
Intézkedés tisztításra, összegyűjtésre:	A kiömlött terméket homokkal kell felitatni, és külön műanyag edénybe kell helyezni az ártalmatlanításig. Ártalmatlanításkor a helyi előírásokat kell figyelembe venni. Amennyiben nem sikerül a kiömlött anyagot felszedni a megfelelő hatóságtól kell tanácsot kérni, vagy fel kell venni a kapcsolatot a gyártó céggel. Nem szabad más hulladék anyaggal keverni.

7. Kezelés és tárolás

Tárolás:	A termék tárolása száraz, szellőztethető helyen eredeti csomagolásban történjen.
Tárolási feltételek:	száraz, fagymentes helyen, élelmiszerektől távol, gyermekek elől elzárva tárolandó.

8. Az egészséget nem veszélyeztető munkavégzés feltételei

Személyi védőfelszerelés:	A készítmény szembe, szervezetbe kerülését meg kell akadályozni
Kézvédelem:	Érzékeny bőrűeknél rendszeres használat esetén védőkesztyű használata ajánlott
Egyéb:	A védőeszközöknek meg kell felelni az EEC (CE) szabványoknak. Karbantartása, tárolása megfelelő legyen. A védőfelszerelés helyes használatára a munkásokat be kell tanítani. Expozícióra vonatkozó határérték nincs a termékben lévő anyagokra.

9. Fizikai és kémiai tulajdonságok

Halmazállapot:	Folyékony
Szín:	színtelen
Szag:	jellemző
Bomlékonyság:	Nem bomlékony
Sűrűség:	1,03 – 1,035. g/cm ³ (20°C-on)
Oldhatóság/Kevertetőség vízben:	oldható (20°C-on)
Veszélyes reakciók:	Nem ismert
pH-érték:	6 - 8 (1%-os vizes oldatban)

10. Stabilitás és reakciókészség

Stabilitás:	Szobahőmérsékleten stabil, hőbomlás 250 Celsius felett.
Veszélyes reakciók:	égésnél csekély kéndioxid képződés lehetséges.

11. Toxikológiai adatok

Bőrön:	Irritációt okozhat
Szemen:	Irritációt okozhat

12. Ökototoxicitás

Előírás szerint nem okoz jelentős környezeti hatást
Az összetevők között levő tenzidok biológiailag lebonthatók, összhangban a 73/404/EEC és a 73/405/EEC direktívákkal.

13. Hulladékkezelés, ártalmatlanítás

A 98/2001. 06. 15. Korm. Rendelet szerint.

14. Szállításra vonatkozó előírások

Közúti	RID/ADR: szerint nem veszélyes
Vízi	
Légi	ICAO/IATA: szerint nem veszélyes

15. Szabályozási információkEU-jel: **X_i IRRITATÍV****R-mondatok:** **R 36/38 Szem- és bőrizgató hatású.****S-mondatok:** **S 1/2 Elzárva és gyermekek számára hozzáférhetetlen helyen tartandó****S 26****Ha szembe jut, bő vízzel azonnal ki kell mosni, és orvoshoz kell fordulni.****S 45/46****Baleset, rosszullet vagy lenyelés esetén orvoshoz kell fordulni és a címkét, valamint a csomagolást meg kell mutatni****Címkézés** A címkét magyarul, jól olvashatóan és letörölhetetlen módon kell a csomagoláson megjeleníteni
648/2004/EK
szerint:

Tartalmazza az áru nevét, fantázianevét

A funkció szerinti elnevezést

Azon jogi személy nevét, teljes címét és (munkanapokon rendelkezésre álló) telefonszámát, amely az Európai Unió területén belül a piacra helyezésért felelős. Ez lehet a gyártó, vagy valamelyik forgalmazó az EU-n belül. A név előtt nem kötelező egyéb jelölés megadása (pl. gyártja, forgalmazza, stb.).

EU-n kívüli országokból történő import esetén a származási helyet

Töltő tömeget/térfogatot SI mértékegységben (szám + mértékegység betűjele)

Az e betű használata nem kötelező, de ha felkerül a címkére, a vonatkozó szabvány betartása kötelező

A használati útmutatót és szükség szerint a különleges óvintézkedéseket, a termék jellegétől függően, értelemszerűen, esetleg piktogramokkal jelölve.

Érvényes magyar törvények és rendeletek:**Veszélyes anyagok, készítmények:**

2000. évi XXV. törvény A kémiai biztonságról

44/2000. (XII.27.) EüM és a 33/2004. (IV.26.) EszCsM rendeletek

A veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos eljárások illetve tevékenységek részletes szabályairól

Veszélyes hulladékok:

98/2001. (VI. 15.) Korm. rendelet

A veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről

16/2001. (VII. 18.) és 10/2002. (III. 26.) KöM rendeletek

A hulladékok jegyzékéről

94/2002.(V.5.) Korm. rendelet a csomagolásról és a csomagolási hulladék kezelésének részletes szabályairól

Tűzvédelem:

35/1996. (XII. 29.) BM rendelet

Munkavédelem:

1993. évi XCIII. törvény és 25/1996. (VIII. 28.) NM rendelet

16. Egyéb

A megadott információk az adatlap összeállításának napjáig a Samato által megszerzett, a fenti termék egészségre, biztonságra, környezetre, kezelésre, felhasználásra és ártalmatlanításra vonatkozó ismeretein alapulnak. A vevőnek meg kell győződnie arról (akár teszteléssel), hogy megfelel-e az alkalmazási feltételeknek. Ennek megfelelően a Samato nem felel ezen termék használatából vagy más információból eredő kárért és sérülésért, kivéve, ha ezekről a vásárlási feltételekben megállapodás történt. A Samato által kibocsátott műszaki információkat a vevőnek meg kell ismerni. Felhívjuk a vevők figyelmét arra, hogy vannak olyan alkalmazások, melyek a Samato, vagy egy harmadik személy (cég) szabadalmi joga által védett. Nem szabad az ebben foglaltakat úgy tekinteni, mintha azokra a védett felhasználásokra felhatalmazást adtak volna.

Készítette: Sági Péter
Samato Kft.