

Biztonsági Adatlap

Oldal: 1/9

BASF Az 1907/2006/EK rendeletnek megfelelő Biztonsági Adatlap.

Dátum / Átdolgozva:: 2011.09.14

Verzió: 1.0

Termék: **GLENIUM SKY 629**

(ID Nr. 30493882/SDS_GEN_HU/HU)

Nyomtatás dátuma 23.11.2011

1. Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

Termékazonosító

GLENIUM SKY 629

Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása

A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Vállalat:
BASF SE
67056 Ludwigshafen
GERMANY

Magyarországi Képviselet:
BASF Hungária Kft.
Váci út 30
1132 BUDAPEST
HUNGARY

Telefon: +36 1 2509-735
e-mail cím: judit.sziraki@basf.com

Sürgősségi telefonszám

Nemzetközi sürgősségi telefonszám
+49 180 2273-112
Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat
Nagyvárad tér 2.
1096 BUDAPEST, HUNGARY
Telefon: +36 80 20 11 99

2. Veszélyesség szerinti besorolás

Címkézési elemek

A 67/548/EGK és az 1999/45/EK irányelvnek megfelelően

EU-irányelv 1999/45/EK ('készítmények irányelve')

S-mondat(ok)

BASF Az 1907/2006/EK rendeletnek megfelelő Biztonsági Adatlap.
Dátum / Átdolgozva:: 2011.09.14
Termék: **GLENIUM SKY 629**

Verzió: 1.0

(ID Nr. 30493882/SDS_GEN_HU/HU)

Nyomtatás dátuma 23.11.2011

S12 A tartályt nem szabad légmentesen lezárni.

Az EU irányelvei szerint a terméket nem kell veszélycímkével ellátni.

Az anyag vagy keverék osztályozása

A 67/548/EGK és az 1999/45/EK irányelvnek megfelelően

Lehetséges veszélyek:

Nem ismert különleges veszély, ha a tárolásra és a kezelésre vonatkozó előírásokat/utasításokat betartjuk.

Egyéb veszélyek

A 1272/2008/EK (CLP) rendeletnek megfelelően

Egyéb veszélyek (GHS):

Nem ismert különleges veszély, ha a tárolásra és a kezelésre vonatkozó előírásokat/utasításokat betartjuk.

3. Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

Keverékek

Kémiai jellemzés

A készítmény fő komponense: polikarboxilát-éter
vízben

4. Elsősegélynyújtási intézkedések

Az elsősegélynyújtási intézkedések ismertetése

Az elsősegélynyújtók ügyeljenek a saját biztonságukra. Távollítsuk el a szennyezett ruházatot.

Belélegezve:

Ha gőzök/aeroszlok belélegzése után nehézségek lépnek fel, akkor friss levegő szükséges és forduljunk orvoshoz.

Bőrrel érintkezve:

Ha az anyag a bőrre kerül, bő vízzel és szappannal azonnal le kell mosni. Ha irritáció lép fel, forduljunk orvoshoz.

Szembe kerülve:

Az anyag szembe kerülése esetén, azonnal és legalább 15 percig folyó vízzel mossuk a szemet, miközben a szemhéjakat széthúzzuk. Forduljunk szemorvoshoz.

Lenyelés esetén:

A száját azonnal öblítsük ki, itassunk sok vizet és forduljunk orvoshoz. Csak akkor hánytassunk, ha a mérgezési központ vagy orvos ezt mondja.

A legfontosabb – akut és késleltetett - tünetek és hatások

Tünetek: Szignifikáns tünetek nem várhatók a termék veszély szerinti osztályozása alapján - nincs osztályba sorolva.

A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Kezelés: Tüneti kezelés (méregtelenítés, életfunkciók), speciális antidótum (ellenanyag) nem ismert.

5. Tűzvédelmi intézkedések**Oltóanyag**

Alkalmos oltóanyag:
hab, vízpermet, tűzoltó por, széndioxid

Biztonsági szempontból nem megfelelő tűzoltóanyag:
vízsugár

Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

szénmonoxid, széndioxid, ártalmas gőzök, nitrogén-oxidok, füst, korom

Tűzoltóknak szóló javaslat

Speciális védőfelszerelés:
Tűz esetén viseljünk zártrendszerű légzőkészüléket.

További információ:

A veszély mértéke az égő anyagtól és a tűz körülményeitől függ. A szennyezett tűzoltóvizet a hatályos előírásoknak megfelelően kell ártalmatlanítani.

6. Intézkedések véletlenszerű expozíciónál**Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások**

Személyes védőruházat használata kötelező. A gőzt/aeroszolt/permetet ne lélegezzük be. Gyújtóforrástól távol tartandó. A jó építőanyag higiénianak és biztonságtechnikai gyakorlatnak megfelelően kezeljük.

Környezetvédelmi óvintézkedések

A szennyezett vizet/tűzoltóvizet gyűjtsük össze. Csatornába/felszíni vizekbe/talajvízbe engedni nem szabad.

A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Kis mennyiségek esetén: Vegyük fel inert folyadékmegkötő (abszorbens) anyaggal (pl.homok,föld,stb.). A szennyezett anyagot előírászerűen kell megsemmisíteni.
Nagy mennyiségek esetén: Lepumpálni.

Hivatkozás más szakaszokra

Az expozíció ellenőrzésére/személyi védőfelszerelésre és az ártalmatlanításra vonatkozó információk a 8. és a 13. szakaszban találhatóak.

7. Kezelés és tárolás**A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések**

BASF Az 1907/2006/EK rendeletnek megfelelő Biztonsági Adatlap.
Dátum / Átdolgozva.: 2011.09.14
Termék: **GLENIUM SKY 629**

Verzió: 1.0

(ID Nr. 30493882/SDS_GEN_HU/HU)

Nyomtatás dátuma 23.11.2011

Kerüljük el aeroszol képződését. A ködök/gőzök belégzését kerüljük. Kerüljük a bőrrel való érintkezést. Amennyiben a terméket megfelelő módon használjuk, nincs szükség speciális intézkedésekre.

Tűz- és robbanásvédelem:
Nincs szükség speciális óvintézkedésekre.

A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetetlenséggel együtt

Tárolótartály számára megfelelő anyagok: ón (ónlemez)
Tárolási körülményekre vonatkozó további információ: Hűvös, száraz, jól szellőztethető helyen, gyújtóforrástól, hőhatástól vagy lángtól távol, csak az eredeti edényzetben tárolható. Fagytól védve tárolandó. Védjük közvetlen napfénytől.

Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Az 1. szakaszban felsorolt lényeges azonosított felhasználás(ok)nál a 7. szakaszban említett tanácsokat figyelembe kell venni.

8. Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

Ellenőrzési paraméterek

Alkotórészek munkahelyi szabályozási paraméterekkel

Munkahelyi expozíciós határértékek nem ismeretesek.

Az expozíció ellenőrzése

Személyi védőfelszerelés

Légzésvédelem:

Légzésvédelem, ha a szellőzés nem kielégítő. Összetett szűrő: szerves, szervetlen, savas szervetlen és lúgos gázok/gőzök (pl. EN 14387 típus ABEK).

Kézvédelem:

át nem eresztő kesztyűk
kesztyű műgumiból

A nagyszámú típus miatt a gyártó használati utasításait be kell tartani.

Szemvédelem:

Oldalvédőkkel ellátott védőszemüveg (keretes szemüveg)(pl. EN 166).

A test védelme:

könnyű védőruházat

Általános biztonsági és higiéniai intézkedések

A felhasználás során a szennyeződés elkerülése érdekében zárt munkaruha és védőkesztyű viselése ajánlott. A jó építőanyag higiénia és biztonságtechnikai gyakorlatnak megfelelően kezeljük. Használat közben enni, inni, dohányozni nem szabad. Szünetek előtt és a műszak után a kezét és/vagy arcot mossuk meg. A műszak végén a bőrt tisztítsuk meg és alkalmazzunk bőrápolót. A kesztyűket minden használat előtt ellenőrizni kell. Le kell cserélni, ha szükséges (pl. ha átereszt vagy lyukas).

9. Fizikai és kémiai tulajdonságok

Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Megjelenési forma: folyadék
Szín: barna
Szag: jellegzetes
pH-érték: kb. 6
(20 °C)

Információ: Water

Dermedéspont: 0 °C

Információ: Water

Forráspont: 100 °C
(1.000 hPa)

Lobbanáspont:

A lobbanáspont meghatározása
szükségtelen a magas víztartalom
miatt.

Gyúlékonyság/Tűzveszélyesség: nem gyúlékony

Információ: Water

Gőznyomás: 23 mbar
(20 °C)

Sűrűség: 1,08 g/cm³
(20 °C)

Oldhatóság vízben: teljes mértékben oldódik
(20 °C)

Hőbomlás: Nincs bomlás, amennyiben az előírásoknak/utasításoknak megfelelően
tároljuk és kezeljük.

Robbanásveszély: nem robbanásveszélyes

Egyéb információk

Térfogati sűrűség: nem alkalmazható

Elegyedés vízzel:
(20 °C)
oldódik

Egyéb információk:

Amennyire szükséges, az egyéb fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk meg vannak adva ebben a szakaszban.

10. Stabilitás és reakciókészség

Reakciókészség

Nincs veszélyes reakció, amennyiben az előírásoknak/utasításoknak megfelelően tároljuk és kezeljük

Kémiai stabilitás

A termék stabil, ha az előírásoknak megfelelően tároljuk és kezeljük.

A veszélyes reakciók lehetősége

A termék stabil, ha az előírásoknak megfelelően tároljuk és kezeljük.

Kerülendő körülmények

Lásd a Biztonsági Adatlap 7. fejezetét - Kezelés és tárolás.

Nem összeférhető anyagok

Kerülendő anyagok:

erős savak, erős bázisok, erős oxidálószer

Veszélyes bomlástermékek

Lehetséges bomlástermékek:

széndioxid

Az említett anyagok/anyagcsoportok nyomokban felszabadulhatnak megemelt hőmérsékleteknél.

11. Toxikológiai adatok

A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akut toxicitás

Akut toxicitás értékelése:

Egyszeri lenyelésnél (orális) gyakorlatilag nem mérgező.

Irritáció

Irritáló hatás értékelése:

A szemre és bőrre nem irritáló hatású. Termékvizsgálat nem történt. Az információ hasonló szerkezetű és összetételű termékek tulajdonságai alapján került megállapításra.

Légzőszervi/bőr szenzibilizáció

Szenzibilizáló hatás értékelése:

A kémiai szerkezet alapján nem áll fenn a szenzibilizáló hatás gyanúja.

Csírasejt-mutagenitás

Mutagenitás értékelése:

A kémiai szerkezet nem alapot megkülönböztető gyanút ilyen hatásra.

Kísérleti/számított adatok:

Ames-teszt

A mutagenitási vizsgálatok nem utalnak genotoxikus potenciálra.

Rákkeltő hatás (karcinogenitás)

Rákkeltő hatás (karcinogenitás) értékelése:

A kémiai szerkezet nem alapot megkülönböztető gyanút ilyen hatásra.

Reproduktív toxicitás

A reprodukciós toxicitás értékelése:

BASF Az 1907/2006/EK rendeletnek megfelelő Biztonsági Adatlap.
Dátum / Átdolgozva:: 2011.09.14
Termék: **GLENIUM SKY 629**

Verzió: 1.0

(ID Nr. 30493882/SDS_GEN_HU/HU)

Nyomtatás dátuma 23.11.2011

A kémiai szerkezet nem alapoz meg különös gyanút ilyen hatásra.

Fejlődési toxicitás

Teratogenicitás értékelése:

A kémiai szerkezet nem alapoz meg különös gyanút ilyen hatásra.

Ismételt dózisú toxicitás és célszervi toxicitás (ismétlődő expozíció)

Ismételt dózisú toxicitás értékelése:

A terméket nem vizsgálták. Az információ az egyes összetevők tulajdonságai alapján került megállapításra.

Egyéb vonatkozó toxicitási információ

A termék összetétele alapján akut általános mérgezési hatások nem várhatók. Termékvizsgálat nem történt. Az információ hasonló szerkezetű és összetételű termékek tulajdonságai alapján került megállapításra.

12. Ökológiai információk

Toxicitás

Vízi toxicitás értékelése:

Nagy a valószínűsége, hogy a termék akut módon nem káros a vízi szervezetekre.

Perzisztencia és lebonthatóság

biológiai lebomlás és megsemmisülés kiértékelése (H2O):

Biológiailag könnyen lebontható (OECD kritériumok szerint).

Bioakkumulációs képesség.

Biológiai felhalmozódási potenciál:

Biológiai felhalmozódásról nem áll rendelkezésre adat.

A talajban való mobilitás (és egyéb jellemzők, amennyiben adatok állnak rendelkezésre)

Szállítás értékelése környezeti tényezők között:

Adat nem áll rendelkezésre.

A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

A termék nem felel meg a PBT (perzisztens/bioakkumulatív/toxikus) és a vPvB (nagyon perzisztens/nagyon bioakkumulatív) kritériumoknak.

További információ

Egyéb ökotoxikológiai információ:

Nagy a valószínűsége, hogy a termék akut módon nem káros a vízi szervezetekre. Ellenőrzés nélkül a terméket ne engedjük a környezetbe. Termékvizsgálat nem történt. Az információ hasonló szerkezetű és összetételű termékek tulajdonságai alapján került megállapításra.

13. Ártalmatlanítási szempontok

Hulladékkezelési módszerek

A nemzeti és helyi jogszabályi előírásokat figyelembe kell venni.
 A maradékot ugyanúgy kell ártalmatlanítani, mint az anyagot / terméket.

A 2000.évi XLIII. Tv. 32§, a 271/2001. (XII. 21.) Korm. rendelet, a 98/2001. (VI. 15.) Korm. rendelet, a 16/2001. (VII.18.) KöM rendelet és a 2000.évi XXV. Tv. VI. Fejezet 20§ (7) bekezdés útmutatásai szerint.

Szennyezett csomagolás:

A szennyezett csomagolást ki kell üríteni amennyire csak lehetséges, majd a megfelelő tisztítás után újra hasznosításra továbbítható.

14. Szállításra vonatkozó információk

Szárzföldi szállítás

ADR

A szállítási előírások szerint nem minősül veszélyes árunak

RID

A szállítási előírások szerint nem minősül veszélyes árunak

Belföldi vízi szállítás

ADN

A szállítási előírások szerint nem minősül veszélyes árunak

Tengeri szállítás

IMDG

A szállítási előírások szerint nem minősül veszélyes árunak

Sea transport

IMDG

Not classified as a dangerous good under transport regulations

Légi szállítás

IATA/ICAO

Veszélyességi osztály: 9

Csomagolási csoport: III

UN szám: UN 3334

Bárca: 9

Helyes szállítási megnevezés:
 AVIATION REGULATED LIQUID, N.O.S.
 (tartalmaz POLYCARBOXYLATE ETHER)

Air transport

IATA/ICAO

Hazard class: 9

Packing group: III

ID number: UN 3334

Hazard label: 9

Proper shipping name:
 AVIATION REGULATED LIQUID, N.O.S.
 (contains POLYCARBOXYLATE ETHER)

15. Szabályozással kapcsolatos információk

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

Ha olyan szabályozással kapcsolatos információ alkalmazandó, amely nincs megadva máshol a biztonsági adatlapban, akkor az ebben a szakaszban van feltüntetve.

A 2000.évi XXV. törvény a kémiai biztonságról, a 44/2000.(XII.27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályozásáról, a 25/2000.(IX.30.) EüM-SzCsM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról, a 2000.évi XLIII.törvény a hulladékgyűjtésről és az élelmiszerbiztonságról.

16. Egyéb információk

A biztonsági adatlapban feltüntetett adatok jelenlegi tudásunkon és tapasztalatainkon alapulnak, melyek a terméket csak a biztonsági követelményekre való tekintettel jellemzik. Az adatok nem írják le teljeskörűen a termék tulajdonságait (termék specifikáció).A biztonsági adatlap adataiból nem lehet következtetéseket levonni sem a termék bizonyos tulajdonságára vonatkozóan, sem a termék speciális célra való alkalmasságát illetően.A termék átvevőjének a felelőssége biztosítani a tulajdonjog és az érvényben lévő jogszabályok betartását.

Függőleges vonalak a baloldali margóban változtatást, módosítást jeleznek az előző verzióhoz képest.