

Barclay Gallup Biograde 360

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

P102 Gyermekektől elzárva tartandó.
 P270 A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.
 P280 Védőkesztyű/ védőruha/ szemvédő/ arcvédő használata kötelező.
 P391 A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.
 P501 A tartalom/ edény elhelyezése hulladékként nemzeti előírások szerint.

Kiegészítő címke információk

EUH401 Az emberi egészség és a környezet veszélyeztetésének elkerülése érdekében be kell tartani a használati utasítás előírásait.

2.3. Egyéb veszélyek

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.2. Keverékek

Glyphosate Isopropylamine Salt CAS-szám: 38641-94-0 EK-szám: 254-056-8	30-60%
Osztályozás Aquatic Chronic 2 - H411	
Poly(oxy-1,2-ethanediyl),.alpha.- phosphono-. omega, - butoxy, isopropylamine salt CAS-szám: 431040-31-2	1-5%
Osztályozás Skin Corr. 1C - H314 Eye Dam. 1 - H318	
(2-hydroxypropyl)ammonium phosphate CAS-szám: 67952-32-3 EK-szám: 267-885-5	1-5%
Osztályozás Met. Corr. 1 - H290 Acute Tox. 4 - H312 Skin Corr. 1B - H314 Eye Dam. 1 - H318	
Alcohols, C8-10, ethoxylated CAS-szám: 71060-57-6	1-5%
Osztályozás Acute Tox. 4 - H302 Eye Dam. 1 - H318	
2-[2-(2-butoxyethoxy)ethoxy]ethanol CAS-szám: 143-22-6 EK-szám: 205-592-6	1-5%
Osztályozás Eye Dam. 1 - H318	

Valamennyi figyelmeztető mondat teljes szövege a 16. Szakaszban van feltüntetve.

Barclay Gallup Biograde 360

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Belélegzés	Az érintett személyt friss levegőre kell vinni, és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni. Forduljon orvoshoz, ha a rossz közérzet folytatódik.
Lenyelés	Távolítsa el az érintett személyt a szennyezőforrástól. Az érintett személyt friss levegőre kell vinni, és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni. Öblítse ki a száját alaposan vízzel. Forduljon orvoshoz. Tilos hánytatni.
Bőrrel való érintkezés	Távolítsa el az érintett személyt a szennyezőforrástól. Távolítsa el a szennyezett ruházatot és öblítse le a bőrt alaposan vízzel. Azonnal forduljon orvoshoz, ha irritáció a lemosás után is fennáll.
Szemmel való érintkezés	Távolítsa el az érintett személyt a szennyezőforrástól. Távolítsa el a kontaktlencsákat és nyissa a tágra a szemhéjakat. Azonnal öblítse le sok vízzel. Azonnal forduljon orvoshoz, ha irritáció a lemosás után is fennáll. Mutassa meg ezt a Biztonsági Adatlapot az egészségügyi személyzetnek.

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

Általános információk	Kezelje tünetileg.
Belélegzés	Ez nem valószínű, hogy előfordul, de a tünetek hasonlóak azokhoz, amik lenyeléskor kialakulhatnak.
Lenyelés	Gyomorfájdalmat vagy hányást okozhat.
Bőrrel való érintkezés	Enyhén irritáló lehet a bőrre.
Szemmel való érintkezés	Enyhén irritáló lehet a szemre.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Megjegyzések az orvosnak	Kezelje tünetileg.
---------------------------------	--------------------

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

Megfelelő oltóanyag	Oltsa alkoholálló habbal, szén-dioxiddal, száraz porral vagy vízköddel.
Alkalmatlan oltóanyag	Ne használjon vízugarat oltóanyagként, mivel szétteríti a tüzet.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Speciális veszélyek	Nem ismert.
Veszélyes égéstermékek	Nem ismert.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Védelmi intézkedések a tűzoltás során	Ne használjon vízugarat oltóanyagként, mivel szétteríti a tüzet. Kerülje a tűzben képződő gázok vagy gőzök belélegzését. Tartsa vissza és gyűjtse össze az oltóvizet. Oltsa a tüzet biztonságos távolságról vagy védett helyről. Ha a víz szennyezésének kockázata fennáll, értesítse az illetékes hatóságokat. Távolítsa el a tárolóedényeket a területről, ha kockázat nélkül teheti.
Különleges védőeszközök tűzoltók számára	Használjon friss-levegős légzőkészüléket, kesztyűt és védőszemüveget.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Barclay Gallup Biograde 360

Személyi óvintézkedések Az egyéni védelemre vonatkozóan lásd a 8. Szakaszt. Tartsa távol a szükségtelen és védtelen személyeket a kiömléstől.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Környezeti óvintézkedések Ne ürítse csatornába vagy vízfolyásokba vagy a földre. Tartsa vissza a kifolyást homokkal, földdel, vagy más megfelelő nem éghető anyaggal. A Környezetvédelmi Vezetőt értesíteni kell a nagyobb kiömlésekekről.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

A szennyezésmentesítés módszerei Tartsa vissza a kifolyást homokkal, földdel, vagy más megfelelő nem éghető anyaggal. A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni. Helyezze a hulladékot felcímkézett, lezárt tárolóedénybe. Helyezze el a hulladékot engedélyezett hulladéklerakón a helyi Hulladék Ártalmatlanítási Hatóság követelményeinek megfelelően.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Hivatkozások másik szakaszokra Az egyéni védelemre vonatkozóan lásd a 8. Szakaszt.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Használati óvintézkedések Kerülni kell a szembe jutást. Csatornába engedni nem szabad. A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni. Védje fagytól és közvetlen napfénytől.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Tárolási óvintézkedések Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó. Csak az eredeti edényzetben tárolható. Védje fagytól és közvetlen napfénytől.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Speciális végfelhasználó(k) A termék azonosított felhasználásai az 1.2 Szakaszban szerepelnek részletesen.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

8.2. Az expozíció ellenőrzése

Védőeszközök



Szem-/arcvédelem

Szemvédő használata kötelező.

Kézvédelem

Viseljen a következő anyagból készült védőkesztyűt: Nitril gumi.

Higiéniai intézkedések

A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni. Azonnal vegye le a ruházatot, amely nedves vagy szennyezett lett. Biztosítson szemmosó állomást. A használatot követően a kezet alaposan meg kell mosni.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Külső jellemzők

Tiszta folyadék.

Szín

Sárga. Narancssárga.

Szag

Jellegzetes.

Barclay Gallup Biograde 360

pH	pH (tömény oldat): 4.5 - 5.5
Relatív sűrűség	1.155 - 1.175 @ 20°C
Oldhatóság(ok)	Elegyíthető vízzel.
Észrevételek	Az adott információ a termékre a szállított formában alkalmazható.

9.2. Egyéb információk

Egyéb információk	Semmi.
-------------------	--------

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

Reakciókészség	Nincsenek ismert reakcióképességi veszélyek a termékhez társítva.
----------------	---

10.2. Kémiai stabilitás

Stabilitás	Normál környezeti hőmérsékleten és ha az ajánlásnak megfelelően használják, stabil.
------------	---

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Veszélyes reakciók lehetősége	Potenciálisan veszélyes reakció nem ismert.
-------------------------------	---

10.4. Kerülendő körülmények

Kerülendő körülmények	Kerülje a fagyást. Nincsenek ismert körülmények, amelyek valószínűleg veszélyes helyzetet eredményeznek.
-----------------------	--

10.5. Nem összeférhető anyagok

Kerülendő anyagok	Nem ismert.
-------------------	-------------

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Veszélyes bomlástermékek	Nem bomlik, ha az ajánlásnak megfelelően használják és tárolják.
--------------------------	--

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akut toxicitás - lenyelés

ATE - orális (mg/kg)	43 917,44
----------------------	-----------

Akut toxicitás - bőrexpozíció

ATE - dermális (mg/kg)	64 196,09
------------------------	-----------

Általános információk	Nem ismert specifikus egészségi veszély.
-----------------------	--

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

Ökotoxicitás	Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
--------------	---

12.1. Toxicitás

Akut vízi toxicitás

Akut toxicitás - hal	LC ₅₀ , 96 órák: >100 mg/l, Hal
----------------------	--

Akut toxicitás - vízi gerinctelenek	EC ₅₀ , 48 órák: >100 mg/l, Daphnia magna
-------------------------------------	--

Akut toxicitás - vízi növények	LC ₅₀ , 96 órák: >100 mg/l, Alga
--------------------------------	---

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Barclay Gallup Biograde 360

Perzisztencia és lebonthatóság A termék lebonthatósága nem ismert.

12.3. Bioakkumulációs képesség

Bioakkumulációs potenciál Nincs adat a bioakkumulációra.

12.4. A talajban való mobilitás

Mobilitás A termék elegyedik vízzel és elterjedhet vízrendszerekben.

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

PBT és vPvB értékelés eredményei A termék nem tartalmaz PBT-ként (perzisztens, bioakkumulatív és mérgező) vagy vPvB-ként (nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív) besorolt anyagot.

12.6. Egyéb káros hatások

Egyéb káros hatások Nem alkalmazható.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Általános információk Ártalmatlanítsa a hulladék terméket vagy a használt tárolóedényeket a helyi előírásoknak megfelelően.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

14.1. UN-szám

UN szám (ADR/RID)	3082
UN szám (IMDG)	3082
UN szám (ICAO)	3082
UN szám (ADN)	3082

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

Megfelelő szállítási megnevezés (ADR/RID)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (CONTAINS Glyphosate Isopropylamine Salt)
Megfelelő szállítási megnevezés (IMDG)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (CONTAINS Glyphosate Isopropylamine Salt)
Megfelelő szállítási megnevezés (ICAO)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (CONTAINS Glyphosate Isopropylamine Salt)
Megfelelő szállítási megnevezés (ADN)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (CONTAINS Glyphosate Isopropylamine Salt)

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

ADR/RID osztály	9
ADR/RID osztályozási kód	M6
ADR/RID címke	9
IMDG osztály	9
ICAO osztály/divízió	9
ADN osztály	9

Barclay Gallup Biograde 360

Szállítási címkék



14.4. Csomagolási csoport

ADR/RID csomagolási csoport III

IMDG csomagolási csoport III

ICAO csomagolási csoport III

ADN csomagolási csoport III

14.5. Környezeti veszélyek

Környezetre veszélyes anyag/tengeri szennyező anyag



14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

EmS F-A, S-F

ADR szállítási kategória 3

Vészhelyzeti cselekvési kódex •3Z

Veszélyt jelölő szám
(ADR/RID) 90

Alagút-korlátozási kód (-)

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

A MARPOL 73/78 II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás Nem alkalmazható.

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

EU jogszabályok

2008. december 16-i 1272/2008 Európai Parlamenti és Tanácsi Rendelet (EK) az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról (módosított).

2006. december 18-i 1907/2006 Európai Parlamenti és Tanácsi Rendelet (EK) a Vegyi anyagok Regisztrálásáról, Értékeléséről, Engedélyezéséről és Korlátozásáról (REACH) (módosított).

2015. május 28-i 2015/830 Bizottsági Rendelet (EU).

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Expozíciós Forgatókönyv nem készült, mivel Kémiai Biztonsági Jelentés (CSR) nem volt szükséges a regisztrációhoz.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Felülvizsgálat dátuma 2020. 11. 03.

Felülvizsgálat 5

Hatálytalanítás dátuma 2020. 11. 03.

Barclay Gallup Biograde 360

SDS szám	4997
Figyelmeztető mondatok teljesen	H290 Fémekre korrozív hatású lehet. H302 Lenyelve ártalmas. H312 Bőrrel érintkezve ártalmas. H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz. H318 Súlyos szemkárosodást okoz. H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Ez az információ csak a megjelölt, adott anyagra vonatkozik és nem érvényes az anyagnak más anyaggal történő vegyítésére, keverésére vagy más eljárásban való használatára. A vállalat legjobb tudása és hite szerint a fenti információ pontos és megbízható a jelzett napon. Pontossága, megbízhatósága vagy teljessége vonatkozásában azonban nem vállalunk garanciát, jótállást vagy képviselést. A felhasználó felelőssége, hogy saját külön használatára a fenti információ megfelelőségét, maga számára megfelelő módon, igazolja.