



STANNOL

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

1.1. Termékazonosító

Kereskedelmi megnevezés vagy a keverék azonosítója Kiforrasztó huzal/ónszívó sodrat

Kiadás dátuma 2013.09.03
Verziószám 1,0
Felülvizsgálat dátuma 2013.09.09
Az alábbi verziót helyettesíti: 2013.09.04
A termék használata Fogyasztói használatra

1.2. Az anyag vagy keverék lényeges azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása

Azonosított felhasználás Lágyszerkeztés
Ellenjavallt felhasználások Nem ismert

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Cégnév: STANNOL GmbH
Cím: Oskarstr. 3- 7
42283 Wuppertal
Németország
Vészhelyzeti kapcsolattartó személy Dr. Sven Mönninghoff
Telefonszám +49 (0)202 585-129
Fax +49 (0)202 585 155
E-mail: sven.moeninghoff@stannol.de
Vészhelyzeti kapcsolattartó személy HSE-BBS@bayer.com
Sürgősségi telefonszám +49 (0)202 585 129 (8:00 – 16:00 (MET))

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék besorolása

A keveréket a fizikai, egészségügyi és környezetvédelmi veszélyesség szempontjából értékelték és/vagy tesztelték. A következő besorolás érvényes.

Besorolás a 67/548/EGK irányelv vagy az 1999/45/EK irányelv módosított változata szerint

A készítmény nem tesz eleget az 1999/45/EGK irányelv módosított változata szerinti besorolási kritériumoknak.

Veszélyek

Fizikai veszélyek A termék fizikai veszélyességi osztályba nincs besorolva.
Egészségügyi veszélyek A termék egészségügyi veszélyességi osztályba nincs besorolva.
Környezeti veszélyek A termék környezetvédelmi veszélyességi osztályba nincs besorolva.
Különleges veszélyek Nem áll rendelkezésre.
Fő tünetek Nem áll rendelkezésre.

2.2. Címkézési elemek

Címkézés a 67/548/EGK irányelv vagy az 1999/45/EK irányelv módosított változatának megfelelően

EK-szám -
EK-jelölés Nem áll rendelkezésre.
R-mondatok Nem áll rendelkezésre.
S-mondatok Nem áll rendelkezésre.
Engedély száma Nem áll rendelkezésre.

Kiegészítő adatok a címkén Nem alkalmazható.

2.3. Egyéb veszélyek Nem ismert.

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.2. Keverékek

Az alkotórészek nem veszélyesek, vagy a jelentésköteles határérték alatt vannak.

4. SZAKASZ: Elsősegélynyújtási intézkedések

Általános adatok Nem áll rendelkezésre

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Belélegzés esetén	Ha tünetek jelentkeznek vagy fennállnak, orvosi segítséget kell kérni.
Bőrrel való érintkezés	Ha irritáció jelentkezik, és tartósan fennáll, orvosi segítséget kell kérni.
Szembe jutás esetén	Vízzel ki kell öblíteni. Ha irritáció jelentkezik, és tartósan fennáll, orvosi segítséget kell kérni.
Lenyelés esetén	Rosszullét esetén: orvoshoz kell fordulni, orvosi ellátást kell kérni.

4.2. Legfontosabb akut és késleltetetten fellépő tünetek és hatások A szükséges azonnali orvosi ellátás és külön-

Nem áll rendelkezésre

4.3. leges ellátás jelzése

Nem áll rendelkezésre

5. SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések

Általános tűzveszély Nem áll rendelkezésre.

5.1. Oltóanyagok

Alkalmos oltóanyagok	A környezetben előforduló anyagokhoz alkalmas oltóanyagot kell használni.
Alkalmatlan oltóanyag	Ismeretlen

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Különleges védőfelszerelés tűzoltáskor	A tűzoltóknak teljes védőfelszerelést kell viselni, beleértve a környezettől független légzőkészüléket.
Különleges eljárás tűzoltáskor	A területet ki kell üríteni. El kell kerülni az oltóvíz felületi vizekbe vagy a talajvízrendszerbe jutását.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében Az ellátáshoz nem szükséges személyeket távol kell tartani.

A sürgősségi ellátók esetében Az ajánlott személyi védelem alkalmazandó, lásd a biztonsági adatlap 8. szakaszát.

6.2. Környezetvédelmi intézkedések

El kell kerülni a csatornába, vizekbe jutását.

6.3. A területi elhatárolás és szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Ha nem jár kockázattal, akkor az anyagáramlást meg kell állítani. A termék eltávolítása után a területet vízzel le kell mosni. A hulladékkezeléshez a biztonsági adatlap 13. pontját figyelembe kell venni.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Az egyéni védőfelszereléshez lásd a biztonsági adatlap 8. szakaszát. A hulladékkezeléshez figyelembe kell venni a biztonsági adatlap 13. szakaszát.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

A biztonságos kezelésre

7.1. irányuló óvintézkedések

Elővigyázatosság szükséges a kezelésnél, tárolásnál.
A terméket szorosan lezárt eredeti tartályában kell tárolni.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetetlenséggel együtt

Elővigyázatosság szükséges a kezelésnél, tárolásnál.
A helyi/regionális/nemzeti/nemzetközi előírásoknak megfelelően kell tárolni.

7.3. Meghatározott végfelhasználás(ok)

Nem áll rendelkezésre.

8. SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/ egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

A foglalkozási expozíció határértékei

Az összetevő(k)re nincsenek határértékek megadva.

Biológiai határértékek

Az összetevőkre nincsenek biológiai határértékek megadva.

Az ajánlott felügyeleti eljárások

A standard felügyeleti eljárásokat kell követni.

8.2. Az expozíció elleni védekezés

Megfelelő műszaki ellenőrzés

Az általános szellőztetés normál esetben megfelelő.

Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök

Szem-/arcvédelem

Védőszemüveget kell viselni; vegyvédelmi szemüveg (ha fröccsenés lehetséges).

A bőr védelme

- Kézvédelem	Hosszabb ideig tartó használatnál ajánlott kesztyű viselése.
- Egyéb óvintézkedések	A személyes védőfelszerelést az érvényes CEN normákkal összhangban, és a személyi védőeszközök beszállítójával egyeztetve kell kiválasztani.
Légzésvédelem	Elégtelen szellőztetés esetén, vagy ha a por belégzése lehetséges, akkor részecskeszűrővel ellátott légzésvédő készüléket kell használni (P2 típus).
Hőmérsékleti veszélyek	Nem áll rendelkezésre.
Higiéniai intézkedések	A vegyi anyagokkal kezelésénél szokásos óvintézkedéseket kell figyelembe venni.
Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem	Nem áll rendelkezésre.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Kinézet

Halmazállapot	Szilárdanyag
Forma	Szilárd
Szín	Nem áll rendelkezésre.
Szag	Nem áll rendelkezésre.
Szagküszöb	Nem áll rendelkezésre.
pH-érték	Nem alkalmazható.
Olvadáspont/fagyáspont	Nem áll rendelkezésre.
Forrás kezdete és forrási tartomány	Nem áll rendelkezésre.
Lobbanáspont:	Nem alkalmazható.
Párolgási sebesség	Nem alkalmazható.
Gyúlékonyság (szilárd, légnemű)	Nem alkalmazható.

Felső/alsó gyulladási érték vagy robbanási határértékek

Alsó gyulladási határérték (%)	Nem áll rendelkezésre.
Felső gyulladási határérték (%)	Nem áll rendelkezésre.

Gőznyomás	Nem alkalmazható.
Gőzsűrűség	Nem alkalmazható.
Relatív sűrűség	Nem áll rendelkezésre.
Oldhatóság	Nem áll rendelkezésre.
Eloszlási együttható (n-oktanol/víz)	Nem áll rendelkezésre.
Bomlási hőmérséklet	Nem áll rendelkezésre.
Viszkozitás	Nem alkalmazható.
Robbanási tulajdonságok	Nem áll rendelkezésre.
Oxidációs tulajdonságok	Nem áll rendelkezésre.
9.2. Egyéb információk	Nem áll rendelkezésre más releváns adat.

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség	Ismeretlen.
10.2. Kémiai stabilitás	A termék normál környezeti feltételek mellett stabil.
10.3. Veszélyes reakciók azonosítása	Nem ismertek veszélyes reakciók rendeltetésszerű kezelés esetén
10.4. Kerülendő feltételek	Normál feltételek mellett nincs.
10.5. Összeférhetetlen anyagok	EI kell kerülni a savakkal és oxidáló anyagokkal való érintkezést.
10.6. Veszélyes bomlástermékek	Nincsenek ismert veszélyes bomlástermékei.

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

Egyéb adatok	Nem állnak rendelkezésre
Információk a valószínű expozíciós útvonalakról	
Lenyelés	Nem áll rendelkezésre.

Megnevezés: kiforrasztó huzal/ónszívó sodrat

SDS GERMANY

Belégzés	Nem áll rendelkezésre.
Bőrrel való érintkezés	Nem áll rendelkezésre.
Szembe jutás	Nem áll rendelkezésre.
Tünetek	Nem áll rendelkezésre.

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akut toxicitás	Nincs rendelkezésre álló információ.
Maró-/irritáló hatás bőrön	Nem áll rendelkezésre.
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció:	Nem áll rendelkezésre.
Légzőszervi szenzibilizáció	Nem áll rendelkezésre.
Bőr szenzibilizációja	Nem áll rendelkezésre.
Mutagén	Nem áll rendelkezésre.
Rákkeltő	Nem áll rendelkezésre.
Reprodukciót károsító	Nem áll rendelkezésre.
Specifikus célszervi toxicitás (egyszeri expozíció)	Nem áll rendelkezésre.
Specifikus célszervi toxicitás - ismétlődő kitettség esetén	Nem áll rendelkezésre.
Belégzés veszélye	Nem áll rendelkezésre.
Keverékre vonatkozó információk az anyagra vonatkozó információkhoz képest	Nem áll rendelkezésre.
Egyéb adatok	Nem állnak rendelkezésre

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás	Előre láthatólag nem káros a vízi szervezetekre.
12.2. Perzisztencia és lebonthatóság	Nem állnak rendelkezésre adatok a termék lebonthatóságára vonatkozóan.
12.3. Bioakkumulációs képesség	Nem áll rendelkezésre.
Eloszlási tényező n-Oktanól/víz (log Kow)	Nem áll rendelkezésre.
Biokoncentrációs tényező (BCF)	Nem áll rendelkezésre.
12.4. A talajban való mobilitás	Nem áll rendelkezésre.
12.5. A PBT- és a vPvB-PBT- és vPvB értékelés eredményei	Nem PBT- vagy vPvB-keverék vagy anyag.
12.6. Egyéb káros hatások:	Nem áll rendelkezésre.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. A hulladékkezelési módszerek

Maradék hulladék	Nem áll rendelkezésre.
Szennyezett csomagolóanyag	Az üres tartályokat visszanyerés vagy hulladékkezelés céljából engedélyezett hulladékgyűjtő helyen le kell adni.
EU hulladékkód	Nem áll rendelkezésre.
Hulladékkezelési módszerek / információk	Gyűjtés és visszanyerés, vagy leadás lezárt tartályokban engedélyezett hulladékgyűjtő helyen.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

ADR

A termék nem esik a veszélyes áruk szállítására vonatkozó nemzetközi szabályok hatálya alá.

IATA

A termék nem esik a veszélyes áruk szállítására vonatkozó nemzetközi szabályok hatálya alá.

IMDG

A termék nem esik a veszélyes áruk szállítására vonatkozó nemzetközi szabályok hatálya alá.

15 SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

15.1. Az anyagra vagy keverékre vonatkozó biztonsági-, egészségügyi- és környezetvédelmi előírások/ jogszabályok

EU-ELŐÍRÁSOK

1005/2009/EK rendelet az ózonréteget lebontó anyagokról, I. melléklet

Nincs bejegyezve

1005/2009/EK rendelet az ózonréteget lebontó anyagokról, II. melléklet

Nincs bejegyezve

850/2004/EK rendelet a környezetben tartósan megmaradó szerves szennyező anyagokról, I. melléklet, módosított verzió

Nincs bejegyezve

649/2012/EK rendelet a veszélyes vegyi anyagok kiviteléről és behozataláról szóló, I. melléklet, módosított változat, 1. rész

Nincs bejegyezve

649/2012/EK rendelet a veszélyes vegyi anyagok kiviteléről és behozataláról szóló, I. melléklet, módosított változat, 2. rész

Nincs bejegyezve

649/2012/EK rendelet a veszélyes vegyi anyagok kiviteléről és behozataláról szóló, I. melléklet, módosított változat, 3. rész

Nincs bejegyezve

649/2012/EK rendelet a veszélyes vegyi anyagok kiviteléről és behozataláról szóló, V. melléklet, módosított változat

Nincs bejegyezve

166/2006/EK, II. melléklet, Európai Szennyezőanyag-kibocsátási és -szállítási Nyilvántartás

Nincs bejegyezve

1907/2006/EK rendelkezés, REACH cikk 59(10) jelöltlista a jelenleg az ECHA által nyilvánosságra hozott formában

Nincs bejegyezve

Engedélyek

1907/2006/EK rendelet, XIV melléklet, az engedélyköteles anyagok jegyzéke

Nincs bejegyezve

Használati korlátozások

1907/2006/EK rendelet XVII. Melléklet Egyes veszélyes anyagok, keverékek és árucikkek gyártására, forgalomba hozatalára és felhasználására vonatkozó korlátozások

Nincs bejegyezve

A 2004/37/EK irányelv a munkájuk során rákkeltő anyagokkal és mutagénekkel kapcsolatos kockázatoknak kitett munkavállalók védelméről

Nincs szabályozva.

92/85/EGK irányelv a várandós, a gyermekágyas vagy szoptató munkavállalók munkahelyi biztonságának és egészségvédelmének javítását ösztönző intézkedések bevezetéséről

Nincs szabályozva.

Egyéb EU előírások

96/82/EK irányelv (Seveso II) a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek veszélyeinek ellenőrzéséről

Nincs szabályozva.

A 98/24/EK irányelv a munkájuk során vegyi anyagokkal kapcsolatos kockázatoknak kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről

Nincs szabályozva.

94/33/EK irányelv a fiatal személyek munkahelyi védelméről

Nincs szabályozva.

Egyéb szabályozások

A termék az EU irányelveknek vagy a mindenkor nemzeti törvényeknek megfelelően van besorolva és megjelölve.

Ez a biztonsági adatlap megfelel az 1907/2006/EK rendelet követelményeinek.

A termék az EK irányelvek vagy a mindenkor nemzeti törvények szerint nem jelölésköteles.

Nemzeti előírások

Nem áll rendelkezésre.

Nemzeti előírások

TA Luft (levegő)

5.2.2 III-as osztály

Vízveszélyeztetési osztály (WGK)

VwVwS

WGK1

15.2.

Anyagbiztonsági értékelés nem történt.

Anyagbiztonsági értékelés

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Rövidítések listája Nem áll rendelkezésre.

Hivatkozások Nem áll rendelkezésre.

Információk a
értékelési módszerről a
keverék besorolásához Nem áll rendelkezésre.

Nincs/nincsenek.

Minden a 2.-15. szakaszban nem teljesen kiírt információt itt a teljes szöveggel meg kell adni.

Képzési információk Nem áll rendelkezésre.

Felelősség kizárása A jelen adatlapon szereplő információk az aktuális ismereteken alapulnak.