

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 2020/878/EU rendelettel módosított 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: KITE NPK 9-23-30 + 2,5 SO3

Változat: 1

Felülvizsgálat: -

Kibocsátás kelte: 2021. 06. 23.

Oldal: 1/(11)

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

1.1 Termékazonosító

KITE NPK 9-23-30 + 2,5 SO3

1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása

Azonosított felhasználás: műtrágya foglalkozásszerű felhasználásra.

Ellenjavallt felhasználás: a fentiektől eltérő alkalmazás.

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Gyártó/Forgalmazó:

KITE Zrt.

4181 Nádudvar

Bem József u. 1.

Tel.: +36-54-525-600

Fax: +36-54-480-401

Biztonsági adatlapért felelős:

KITE Zrt.

4181 Nádudvar

Bem József u. 1.

Tel.: +36-54-525-600

Fax: +36-54-480-401

E-mail: mutragyauzletag@kite.hu

1.4 Sürgősségi telefonszám

Baleset, veszély esetén hívható telefonszám (munkanapokon: 08-16 h): +36 54-525-600

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (1097 Budapest, Albert Flórián út 2-6.)

Tel.: +36 80 201-199 (0-24 órában, díjmentesen hívható – csak Magyarországról)

+36 1 476 6464 (0-24 órában, normál díj ellenében hívható – külföldről is)

2. SZAKASZ A veszély azonosítása

2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

Veszélyességi osztály:

nem besorolt

Figyelmeztető mondat:

2.2 Címkézési elemek

Termékazonosító:

Kereskedelmi név:

KITE NPK 9-23-30 + 2,5 SO3

Jogszabály alapján feltüntetendő veszélyes összetevő(k): -

GHS piktogram:

-

Figyelmeztetés:

-

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 2020/878/EU rendelettel módosított 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: KITE NPK 9-23-30 + 2,5 SO3

Változat: 1

Felülvizsgálat: -

Kibocsátás kelte: 2021. 06. 23.

Oldal: 2/(11)

Figyelmeztető mondat: -

Kiegészítő veszélyességi információ: -

Óvintézkedésre vonatkozó mondat – Általános: -

Óvintézkedésre vonatkozó mondat – Megelőzés: -

Óvintézkedésre vonatkozó mondat – Elhárítás: -

Óvintézkedésre vonatkozó mondat – Tárolás: -

Óvintézkedésre vonatkozó mondat – Elhelyezés hulladékként: -

További jelölési, ill. feliratozási kötelezettség:

Tapintással érzékelhető, veszélyre utaló jelkép: nem szükséges.

Veszélyes áruk szállítása (ADR: 178/2017. (VII. 5.) Korm. rendelet) lásd 14. szakasz.

2.3 Egyéb veszélyek

A termék nem tartalmaz perzisztens, bioakkumulatív és mérgező (PBT), illetve nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív (vPvB) anyagot (1907/2006/EK rendelet XIII. melléklet) 0,1% vagy annál magasabb koncentrációban.

3. SZAKASZ Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.2 Keverék

Megnevezés	EK szám	CAS szám	Vesz. oszt és kategória	Figyelmeztető mondat	Koncentráció tömeg %
Kálium-klorid REACH reg. szám: 01-2119539416-36	231-211-8	7447-40-7	-	-	max. 50
Diammónium-hidrogénfoszfát REACH reg. szám: 01-2119490974-22	231-987-8	7783-28-0	-	-	max. 40
Ammónium-dihidrogén-foszfát REACH reg. szám: 01-2119488166-29	231-764-5	7722-76-1	-	-	max. 15

A Vesz. osztály és kategória, a H-mondat(ok) teljes szövegét lásd a 16. szakaszban.

4. SZAKASZ Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános: Öntudatlan vagy görcsös állapotban lévő sérült esetén a szájon át történő folyadékbevitel és a hánytatás tilos!

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 2020/878/EU rendelettel módosított 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: KITE NPK 9-23-30 + 2,5 SO3

Változat: 1

Felülvizsgálat: -

Kibocsátás kelte: 2021. 06. 23.

Oldal: 3/(11)

Belégzés:	A por belégzése esetén vigyük friss levegőre a sérültet, biztosítsunk nyugalmat számára. Rosszullét esetén hívjunk orvost.
Bőr:	Az elszennyeződött ruházatot vegyük le, a bőrre került anyagot bő vízzel, szappannal mossuk le. Tartós irritáció esetén forduljunk orvoshoz.
Szem:	A szembe került anyagot öblítsük ki alaposan folyóvízzel, a szemhéjak széthúzása mellett. Adott esetben a kontaktlencsét távolítsuk el, majd folytassuk az öblítést 10-15 percig. Tartós irritáció esetén forduljunk szemorvoshoz.
Lenyelés:	Tilos hánytatni. Öblítsük ki a szájüreget vízzel és adjunk vizet vagy tejet a sérültnek. Nagy mennyiség lenyelése vagy rosszullét esetén azonnal forduljunk orvoshoz.

4.2 A legfontosabb – akut és késleltetett - tünetek és hatások
Nincs adat.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése
Nincs adat.

5. SZAKASZ Tűzvédelmi intézkedések

Tűzveszélyességi besorolás [54/2014. (XII. 5.) BM rendelet]:
Tűzveszélyességi osztály: „Nem tűzveszélyes”

5.1 Oltóanyag
A megfelelő oltóanyag:
Az égő környezetnek megfelelően.

Az alkalmatlan oltóanyag:
Nincs adat.

5.2 Az anyagból vagy keverékből származó különleges veszélyek
Veszélyes égéstermék: a termék nem éghető.
Magas hőmérsékleten kén-oxidok, foszfor-oxidok és egyéb toxikus gázok keletkezhetnek.

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat
Speciális tűzoltó védőfelszerelés:
A hatályos tűzvédelmi előírásoknak megfelelően. Zárt térben izolációs légzőkészülék.

További útmutató:
Illetéktelen személyek eltávolítandók.
A szennyezett oltóvizet tilos csatornába engedni. Külön gyűjtendő.
A szennyezett oltóvíz és égési maradékok az előírások szerint ártalmatlanítandók.

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 2020/878/EU rendelettel módosított 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: KITE NPK 9-23-30 + 2,5 SO3

Változat: 1

Felülvizsgálat: -

Kibocsátás kelte: 2021. 06. 23.

Oldal: 4/(11)

6. SZAKASZ Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

- 6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások
Egyéni védőeszközök (lásd a 8. szakasz).
Illetéktelen személyek eltávolítandók
Megfelelő szellőztetést kell biztosítani.
Kerülni kell a szemmel és a bőrrel való érintkezést, a por belégzését.
- 6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések
Kiömlés esetén élővízbe, talajba, csatornába jutását körülhatárolással meg kell akadályozni.
Nagy mennyiség kiömlése esetén értesíteni kell az illetékes hatóságokat.
- 6.3 A területi elhatárolás és a szennyezés-mentesítés módszerei és anyagai
A kiömlött terméket mechanikusan gyűjtsük össze és helyezzük megfelelő, felcímkézett tároló edényzetbe újrafelhasználás vagy ártalmatlanítás céljából. Lehetőség szerint kerüljük el, hogy éghető vagy szerves anyaggal keveredjen.
- 6.4 Hivatkozás más szakaszokra
Egyéni védőeszközök: lásd 8. szakasz.
Veszélyes hulladék kezelése: lásd 13. szakasz.

7. SZAKASZ Kezelés és tárolás

- 7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések
A vegyi anyagokra vonatkozó előírások betartandók.
A porképződés, valamint az esetlegesen keletkező por belégzése kerülendő.
Az esetleges porlerakódásokat rendszeresen el kell távolítani.
Kerülni kell a szemmel és a bőrrel való érintkezést.
A készítmény használata közben enni, inni és dohányozni tilos.
Kezelési hőmérséklet: nincs adat.
- 7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt
A vegyi anyagok tárolására vonatkozó előírások tartandók be.
Száras, hűvös, jól szellőztethető helyen az eredeti, zárt göngyölegben, nedvességtől védve tárolandó.
Ételtől, italtól, takarmánytól elkülönítve tárolandó.
Nem tárolható együtt szerves anyagokkal (olaj zsír), savakkal, lúgokkal, kloridokkal, éghető és redukáló anyagokkal.
Tárolási hőmérséklet: szobahőmérséklet
- 7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások):
Műtrágya foglalkozásszerű felhasználásra.

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 2020/878/EU rendelettel módosított 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: KITE NPK 9-23-30 + 2,5 SO₃

Változat: 1

Felülvizsgálat: -

Kibocsátás kelte: 2021. 06. 23.

Oldal: 5/(11)

8. SZAKASZ Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1 Ellenőrzési paraméterek

Munkahelyi levegőben megengedett, illetve eltűrhető értékek: *Nincsenek.*
[5/2020. (II. 6.) ITM rendelet]

8.2 Az expozíció ellenőrzése

Műszaki intézkedés:
nem szükséges

Személyi védőfelszerelés:

(A védőfelszerelés megfelelő jogosítvánnyal rendelkező szervezet által minősített legyen.) (1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről)

- | | |
|----------------------|--|
| a) szem-/arcvédelem | Védőszemüveg, (MSZ EN 166), a szembe jutás veszélye esetén. |
| b) bőrvédelem | |
| i. kézvédelem | Védőkesztyű, (MSZ EN 374) kiömlés, illetve nagy mennyiséggel történő munkavégzés esetén.
Megjegyzés: a kesztyű anyagának kiválasztásánál a gyártó által megadott minőségi paramétereket is figyelembe kell venni, valamint tesztelni kell a kesztyűt az adott munkahelyi körülményekre. |
| ii. egyéb | Munkaruha, gumicsizma, nagy mennyiséggel történő munkavégzés esetén. |
| c) a légutak védelme | Normál felhasználás esetén nem szükséges. Porképződés esetén porálarc, vagy megfelelő szűrőbetéttel ellátott légzésvédő szükséges. |
| d) hőveszély | nincs adat |

A környezeti expozíció elleni védekezés:

Ne engedjük talajvízbe, felszíni vizekbe, csatornába jutni.

9. SZAKASZ Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

- | | |
|---|--------------------|
| a) Halmazállapot: | szilárd (szemcsés) |
| b) Szín: | szürke / piros |
| c) Szag: | nincs adat |
| d) Olvadáspont/fagyáspont: | nincs adat |
| e) Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány: | nincs adat |
| f) Tűzveszélyesség: | nem éghető |
| g) Felső és alsó robbanási határértékek: | nem értelmezhető |

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 2020/878/EU rendelettel módosított 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: KITE NPK 9-23-30 + 2,5 SO3

Változat: 1

Felülvizsgálat: -

Kibocsátás kelte: 2021. 06. 23.

Oldal: 6/(11)

h) Lobbanáspont:	nem értelmezhető
i) Öngyulladás hőmérséklet:	nem értelmezhető
j) Bomlási hőmérséklet:	nincs adat
k) pH:	7,2-7,4
l) Kinematikus viszkozitás:	nem értelmezhető
m) Oldhatóság	
Oldhatóság vízben:	oldódik
Oldhatóság egyéb oldószerben:	nincs adat
n) N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték):	nincs adat
o) Gőznyomás:	nem értelmezhető
p) Sűrűség és/vagy relatív sűrűség:	kb. 1,68 g/ml
q) Relatív gőzsűrűség:	nem értelmezhető
r) Részecskejellemzők:	nincs adat

9.2 Egyéb információk:
nincs adat

10. SZAKASZ Stabilitás és reakciókészség

10.1 Reakciókészség:	Nincs ismert veszély.
10.2 Kémiai stabilitás:	A kezelésre és tárolásra vonatkozó előírások betartása esetén stabil.
10.3 A veszélyes reakciók lehetősége:	Nincs ismert veszélyes reakció.
10.4 Kerülendő körülmények:	Magas hőmérséklet, porképződés.
10.5 Nem összeférhető anyagok:	Szerves anyagok, gyúlékony anyagok, olaj, zsír, savak, lúgok, víz.
10.6 Veszélyes bomlástermékek:	Normál körülmények között nincs ismert veszélyes bomlástermék. Magas hőmérsékleten: lásd 5. szakasz.

11. SZAKASZ Toxikológiai információk

11.1 Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

Akut toxicitás: a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

Komponensekre

Diammónium-hidrogénfoszfát

Orális: LD₅₀ (patkány) > 2000 mg/kg

Dermális: LD₅₀ (nyúl) > 5000 mg/kg

Ammónium-dihidrogén-foszfát

Orális: LD₅₀ (patkány) 5750 mg/kg

Dermális: LD₅₀ (nyúl) > 7940 mg/kg

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 2020/878/EU rendelettel módosított 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: KITE NPK 9-23-30 + 2,5 SO₃

Változat: 1

Felülvizsgálat: -

Kibocsátás kelte: 2021. 06. 23.

Oldal: 7/(11)

Kálium-klorid

Orális:

LD₅₀ (patkány)

3020 mg/kg

Bőrkorrózió/bőrirritáció:

a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció:

a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció:

a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

Csírasejt-mutagenitás:

a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

Rákkeltő hatás:

a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

Reprodukciós toxicitás:

a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT):

a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT):

a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

Aspirációs veszély:

a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ
nincs adat

12. SZAKASZ Ökológiai információk

12.1 Toxicitás:

A termékre nem áll rendelkezésre adat.

Komponenesekre

Kálium-klorid

Halak (Pimephales promelas):

LC₅₀ 880 mg/L 96 óra

Halak (Pimephales promelas):

NOEC 500 mg/L 7 nap

Kagylók (Dreissena polymorpha):

EC₅₀ 147 mg/L 48 óra

Alga (Desmodesmus subspicatus):

EC₅₀ >100 mg/L 72 óra

Aktivált iszap:

EC₅₀ >1000 mg/L 3 óra

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

Biolebonthatóság:

Az alpanyagok szerves anyagok, vízben nagyrészt ionokra bomlanak, növényi tápanyagként hasznosulnak

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 2020/878/EU rendelettel módosított 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: KITE NPK 9-23-30 + 2,5 SO3

Változat: 1

Felülvizsgálat: -

Kibocsátás kelte: 2021. 06. 23.

Oldal: 8/(11)

12.3	Bioakkumulációs képesség:	Normál felhasználás mellett nem várható.
12.4	A talajban való mobilitás: Mobilitás vízben:	Nincs adat. Vízben nagyrészt oldódik.
12.5	A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei:	A termék nem tartalmaz PBT vagy vPvB anyagot.
12.6	Endokrin károsító tulajdonságok:	Nincs adat.
12.7	Egyéb káros hatások Hatása a környezetre: Vízveszélyességi besorolás (német):	Tilos hígítatlanul talajvízbe, felszíni vízbe, csatornába juttatni. -

13. SZAKASZ Ártalmatlanítási szempontok

13.1 Hulladékkezelési módszerek

Termékhulladék:

A termék hulladék, ill. elhasznált termék a veszélyes hulladék kategóriába tartozik. Kezelésére a 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendeletben, valamint a 72/2013. (VIII. 27.) VM rendeletben, ill. az EU szabályozásában foglaltak az irányadók.

Hulladék azonosító kód: 02 01 08*

Veszélyes anyagokat tartalmazó, mezőgazdasági vegyi hulladékok.

Hulladéklerakóba történő lerakás előtt meg kell vizsgálni, hogy az anyag a mezőgazdaságban felhasználható-e.

Amennyiben más vegyi anyaggal nem szennyeződött, a homokkal vagy földdel szennyezett termék műtrágyaként továbbra is felhasználható a megfelelő dózisban.

Göngyöleg hulladék:

Termékmaradékot tartalmazó göngyöleget szintén a fenti Korm. rendelet, ill. az EU előírásait betartva kell kezelni.

Ajánlott hulladékkezelési módszer: a megtisztított csomagolóanyag újrahasznosítható. A tisztítatlan csomagolást engedéllyel rendelkező hulladékkezelőnek kell átadni.

Szennyvíz:

A rendeltetésszerű felhasználás során keletkező szennyvíz minőségének élővízbe, ill. közsatornába bocsátás esetén a 220/2004. (VII. 21.) Kormányrendeletnek és a 28/2004. (XII. 25.) KvVM rendeletnek kell megfelelnie.

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 2020/878/EU rendelettel módosított 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: KITE NPK 9-23-30 + 2,5 SO3

Változat: 1

Felülvizsgálat: -

Kibocsátás kelte: 2021. 06. 23.

Oldal: 9/(11)

14. SZAKASZ Szállításra vonatkozó információk

(ADR: 178/2017. (VII. 5.) Korm. rendelet)

- | | |
|--|--------------|
| 14.1 UN-szám vagy azonosító szám: | nem besorolt |
| 14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés: | nem besorolt |
| 14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok): | nem besorolt |
| 14.4 Csomagolási csoport: | nem besorolt |
| 14.5 Környezeti veszélyek: | nem besorolt |
| 14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések: | nem besorolt |

15. SZAKASZ Szabályozással kapcsolatos információk

- 15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások, jogszabályok
Ez a biztonsági adatlap az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete (mód.: 2020/878/EU rendelettel), az 1272/2008/EK rendelet, illetve a 2000. évi XXV. törvény előírásainak megfelelően készült
Seveso kategória (219/2011. (X. 20.) Korm.rendelet szerint): nem besorolt
- 15.2 Kémiai biztonsági értékelés
A termékre nem áll rendelkezésre kémiai biztonsági értékelés.

16. SZAKASZ Egyéb információk

A fenti adatokat a legjobb tudásunk szerint állítottuk össze, hogy a termék biztonságos szállítását és kezelését segítsük. A közölt adatok csak a megjelölt termékre vonatkoznak, tájékoztató jellegűek, nem képezik szerződés vagy előírás tárgyát. Az érvényben lévő előírások és rendelkezések betartása, valamint a termék felhasználására vonatkozó ajánlások figyelembevétele a felhasználó kötelessége.

A keverék osztályozása az 1272/2008/EK rendelet szerint (információértékelési módszer):

nem besorolt

A biztonsági adatlap 3. szakaszában előforduló H-mondat(ok), a Vesz. oszt. és kategória teljes szövege:

-

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 2020/878/EU rendelettel módosított 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: KITE NPK 9-23-30 + 2,5 SO₃

Változat: 1

Felülvizsgálat: -

Kibocsátás kelte: 2021. 06. 23.

Oldal: 10/(11)

A biztonsági adatlapban leggyakrabban alkalmazott rövidítések és betűszók magyarázata:

ADN	(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways) Európai megállapodás a veszélyes áruk nemzetközi belvízi szállításáról
ADR	(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road) A veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló európai megállapodás
ÁK-érték	Megengedett átlagos koncentráció-érték
ATE	(Acute Toxicity Estimate) Becsült akut toxicitási érték.
BCF	(Bioconcentration Factor) Biokoncentrációs tényező
BOI	Biológiai oxigénigény: Az az oldott oxigénmennyiség, amely a vízben lévő szerves anyagok mikroorganizmusokkal történő lebontásához szükséges.
Bw	(Body Weight) Testtömeg
C&L	(Classification and Labelling) Osztályozás és Címkézés
CAS	(Chemical Abstracts Service) Vegyianyag Nyilvántartási Szolgálat
CK-érték	Megengedett csúskoncentráció-érték.
CLP	(Classification, Labelling and Packaging) Osztályozás, címkézés és csomagolás (1272/2008/EK rendelet)
CMR	(Carcinogenic, Mutagenic or toxic to Reproduction) Rákkeltő, mutagén vagy reprodukciót károsító
CSA	(Chemical Safety Assessment) Kémiai Biztonsági Értékelés
CSR	(Chemical Safety Report) Kémiai Biztonsági Jelentés
DMEL	(Derived Minimal Effect Level) Származtatott minimális hatást okozó szint
DNEL	(Derived No Effect Level) Származtatott hatásmentes szint
ECHA	(European Chemicals Agency) Európai Vegyianyag-ügynökség
Ec _x	(Effective Concentration x%) Hatásos koncentráció x%.
	Az Ec _x a vizsgált anyag azon koncentrációja, amely meghatározott időintervallum alatt válaszként x% mértékű változást idéz elő (pl. a növekedésben).
ErC ₅₀	Ec _x a szaporodási sebesség gátlására vonatkoztatva.
Ed _x	(Effective Dose x%) Hatásos dózis 10%. Az Ed _x a vizsgált anyag azon dózisa, amely meghatározott időintervallum alatt 10%-kal növeli egy válasz előfordulását.
EK	Európai Közösség
EU szám	A vegyi anyagok korábbi uniós szabályozási keretéből származó három európai anyagjegyzéket, az EINECS-t, az ELINCS-t és a NLP-jegyzéket együttesen EU-jegyzéknek nevezik.
ELINCS	(European List of Notified Chemical Substances) Törzskönyvezett Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke
ES	(Exposure Scenario) Expozíciós forgatókönyv
IARC	(International Agency for Research on Cancer) Nemzetközi Rákkutató Ügynökség
IATA	(International Air Transport Association) Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség
IMDG	(International Maritime Dangerous Goods) Nemzetközi Szabályzat Veszélyes Áruk Tengeri Fuvarozásáról
KOI	Kémiai oxigénigény. A vízben levő szerves és szervetlen anyagok kémiai lebontásához szükséges oxigénmennyiség.
LC _x	(Lethal Concentration x%) Halálos koncentráció x%
LD _x	(Lethal Dose x%) Halálos dózis x%
LOAEC	(Lowest Observed Adverse Effect Concentration) A megfigyelhető káros hatást okozó legalacsonyabb koncentráció.

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 2020/878/EU rendelettel módosított 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: KITE NPK 9-23-30 + 2,5 SO₃

Változat: 1

Felülvizsgálat: -

Kibocsátás kelte: 2021. 06. 23.

Oldal: 11/(11)

LOAEL	(Lowest Observed Adverse Effect Level) A megfigyelhető káros hatást okozó legalacsonyabb szint.
LOEC	(Lowest Observed Effect Concentration) A megfigyelhető hatást okozó legalacsonyabb koncentráció.
LOEL	(Lowest Observed Effect Level) A megfigyelhető hatást okozó legalacsonyabb szint.
MK-érték	Maximális koncentráció-érték
NOEC	(No observed effect concentration) Megfigyelhető hatást nem okozó koncentráció
NOEL	(No observed effect level) Megfigyelhető hatást nem okozó szint
NLP	(No-Longer Polymer) Polimernek nem minősülő anyag
NOAEL	(No Observed Adverse Effect Level) Megfigyelhető káros hatást nem okozó szint.
OECD	(Organisation for Economic Cooperation and Development) Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet
PBT	(Persistent Bioaccumulative and Toxic) Perzisztens, bioakkumulatív és mérgező
PNEC	Predicted No-Effect Concentration) Becsült hatásmentes koncentráció
ppm	egymilliomod rész
REACH	(Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals) Vegyi Anyagok Regisztrációja, Értékelése, Engedélyezése és Korlátozása
RID	Veszélyes Áruk Nemzetközi Vasúti Fuvarozásáról szóló Szabályzat
SVHC	(Substance of Very High Concern) Különös aggodalomra okot adó anyag
UVCB	(substance of unknown or variable composition, complex reaction products or biological materials) Ismeretlen szerkezetű vagy változó összetételű, összetett reakcióban keletkezett vagy biológiai eredetű anyagok
VOC	(Volatile organic compounds) Illékony szerves vegyületek
vPvB	(Very Persistent and very Bio-accumulative) Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív

Felülvizsgálat:

Szakasz	Változtatás tárgya	Dátum	Változat-szám