

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

Vyhovuje nariadeniu (ES) č. 1907/2006 (REACH), dodatok II, v znení nariadenia (EÚ) č. 2015/830 - Slovensko

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1 Identifikátor produktu

Soy Hydrolysate UF (25% Solution)

Katalógové číslo SH30357

Popis výrobku Nie je k dispozícii.

Typ Výrobku Kvapalina.

Iný spôsob identifikácie Nie je k dispozícii.

1.2 Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú

Nie je použiteľné.

1.3 Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

**Dodávateľ** Cytiva Austria

Kremplstr. 5 4061 Pasching AUSTRIA

Phone: +43 7229 64865

HyClone Laboratories 925 West 1800 South Logan, Utah 84321 Phone; (435) 792-8000

Cytiva Singapore 1 Maritime Square #13-01 Harbourfront Centre Singapore 099253

Person who prepared the SDS: sds\_author@cytiva.com

Slovensko Cytiva Austria

Kremplstr. 5 4061 Pasching AUSTRIA

Phone: +43 7229 64865

1.4 Núdzové telefónne číslo

Prevádzkové hodiny

Mo. - Fr.

08.30 - 17.00

Call INFOTRAC 24 Hour number: 001-352-323-3500 (Call Collect).

Národné Toxikologické Informačné Centrum, Klinika pracovného lekárstva a toxikológie

Slovensko National Toxicological Information Centre

University Hospital Bratislava

Limbová 5 833 05 Bratislava

Telephone: +421 2 54 77 2307

Emergency telephone: +421 2 54 77 4 166

Fax: +421 2 54 774 605

E-mail: ntic@ntic.sk, plackova@ntic.sk

Web site: http://www.ntic.sk

Číslo výrobku SH30357 Strana: 1/10

# ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

# 2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi

Definícia výrobku Zmes

#### Klasifikácia podľa smernice (ES) č. 1272/2008 [CLP/GHS]

Nie je klasifikovaný(á).

Tento výrobok nie je klasifikovaný ako nebezpečný podľa nariadenia (ES) 1272/2008 v platnom znení.

Zložky neznámej toxicity Nie je použiteľné.

Zložky neznámej ekotoxicity Nie je použiteľné.

Úplný text H-viet deklarovaných vyššie pozrite v časti 16.

Viac informácií o vplyve na ľudské zdravie a symptómoch je uvedenýchi bodei 11.

#### 2.2 Prvky označovania

Piktogramy nebezpečnosti

Výstražné slovo Bez signálneho slova.

Výstražné upozornenia Nie sú známe žiadne závažné účinky alebo kritické nebezpečenstvo.

Bezpečnostné upozornenia

PrevenciaNie je použiteľné.OdozvaNie je použiteľné.UchovávanieNie je použiteľné.ZneškodňovanieNie je použiteľné.

Nebezpečné prísady

Doplňujúce prvky označovania Nie je použiteľné.

Príloha XVII – obmedzenia výroby, uvádzania na trh a používania určitých nebezpečných látok, zmesí a výrobkov Nie je použiteľné.

Osobitné požiadavky na obaly

Nádoby vybavené bezpečnostnými uzávermi odolnými proti otvoreniu Nie je použiteľné.

Hmatové upozornenie na

Nie je použiteľné.

nebezpečenstvo pre ľudí s poruchou zraku a nevidomých

#### 2.3 Iná nebezpečnosť

Výrobok spĺňa kritériá pre PBT alebo vPvB podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006, príloha

Táto zmes neobsahuje žiadne látky, ktoré sú klasifikované ako PBT alebo vPvB.

lné riziká, nepodliehajúce

klasifikácii

deťmi

Nie sú známe.

Číslo výrobku SH30357 Strana: 2/10

# ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

3.2 Zmesi Zmes

Neexistujú žiadne prísady, ktoré by, podľa aktuálnych znalostí dodávateľa a v používaných koncentráciách, boli klasifikované ako nebezpečné zdraviu, či prostrediu, boli PBT, alebp vPvB, alebo mali priradený expozičný limit na pracovisku a museli by byť teda zahrnuté v teito sekcii.

#### <u>Typ</u>

- [1] Látka klasifikovaná na základe fyzikálnej, zdravotnej alebo environmentálnej nebezpečnosti
- [2] Látka so stanovenými pracovnými expozičnými limitmi
- [3] Látka spĺňa kritériá pre PBT podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006, príloha XIII
- [4] Látka spĺňa kritériá pre vPvB podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006, príloha XIII
- [5] Látka vzbudzujúca rovnaké obavy
- [6] Dodatočné sprístupnenie vzhľadom k firemným zásadám

# ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

#### 4.1 Opis opatrení prvej pomoci

Pri zasiahnutí očí Okamžite vypláchnite oči veľkým množstvom vody, za občasného dvíhania horných a spodných

viečok. Skontrolujte a odstráňte všetky kontaktné šošovky. Pri podráždení poskytnite lekárske

ošetrenie.

Inhalačne Presuňte postihnutého na čerstvý vzduch a nechajte ho oddychovať v polohe, ktorá mu umožní

pohodlné dýchanie. Ak sa prejavia symptómy, vyhľadajte lekárske ošetrenie.

Pri styku s pokožkou Opláchnite zasiahnutú pokožku veľkým množstvom vody. Odstráňte kontaminované šatstvo a

obuv. Ak sa prejavia symptómy, vyhľadajte lekárske ošetrenie.

Pri požiti Vypláchnite ústa vodou. Presuňte postihnutého na čerstvý vzduch a nechajte ho oddychovať v

polohe, ktorá mu umožní pohodlné dýchanie. Ak bol materiál požitý a postihnutá osoba je pri vedomí, podajte jej malé množstvo vody na pitie. Nevyvolávajte zvracanie, ak to nenariadi lekár.

Ak sa prejavia symptómy, vyhľadajte lekárske ošetrenie.

Ochrana osôb poskytujúcich

prvú pomoc

Žiadna činnosť, ktorá by mohla vyvolať ohrozenie osôb alebo činnosť bez dostatočného výcviku,

nesmie byť vykonávana.

#### 4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

#### Znaky/symptómy nadmernej expozície

Pri zasiahnutí očíŽiadne špecifické údaje.InhalačneŽiadne špecifické údaje.Pri styku s pokožkouŽiadne špecifické údaje.Pri požitiŽiadne špecifické údaje.

# 4.3 Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrenia

Poznámky pre lekára Liečte symptomaticky. V prípade požitia, alebo inhalácie veľkého množstva, treba okamžite

kontaktovať špecialistu na liečenie otráv.

Špecifická liečba Žiadna špeciálna liečba.

Pozri toxikologickú informáciu (Sekcia 11)

# ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

#### 5.1 Hasiace prostriedky

Vhodné hasiace prostriedky Použitie hasiaci prostriedok primeraný pre okolitý požiar.

Nevhodné hasiace prostriedky Nie sú známe.

# 5.2 Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Ohrozenia vyplývajúce z látky

V ohni alebo pri zahrievaní sa zvyšuje tlak a nádoba môže explodovať.

alebo zmesi

Nebezpečné produkty horenia Žiadne špecifické údaje.

#### 5.3 Rady pre požiarnikov

Špeciálne opatrenia pre hasičov Ak dôjde k požiaru, okamžite evakuujte všetky osoby z miesta nehody. Žiadna činnosť, ktorá by

mohla vyvolať ohrozenie osôb alebo činnosť bez dostatočného výcviku, nesmie byť vykonávana.

Číslo výrobku SH30357 Strana: 3/10

SH30357

Špeciálny ochranný výstroj pre hasičov a výzbroj pre hasičské jednotky Hasiči musia používať primerané ochranné pomôcky a uzavretý dýchací prístroj (SCBA) s celotvárovou maskou v pretlakovom móde. Odevy pre hasičov (vrátane prilby, ochrannej obuvy a rukavíc) vyhovujúce európskej norme EN 469 poskytnú základnú úroveň ochrany pri chemických incidentoch

# ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

#### 6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

Pre iný ako pohotovostný personál Žiadna činnosť, ktorá by mohla vyvolať ohrozenie osôb alebo činnosť bez dostatočného výcviku, nesmie byť vykonávana. Evakuujte okolité priestory. Zabráňte vstupu nechránených a prebytočných osôb. Nedotýkajte sa a neprechádzajte cez uniknutý materiál. Nasaďte si vhodné osobné ochranné prostriedky.

Pre pohotovostný personál

Ak je na riešenie úniku potrebné špeciálne oblečenie, prečítajte si informácie v bode 8 o vhodných a nevhodných materiáloch. Pozrite aj informácie v časti "Pre iný ako pohotovostný personál".

6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Zabráňte rozptýleniu a odtečeniu uniknutého materiálu do pôdy, vodných tokov, odtokov a kanalizácie. Ak výrobok spôsobil znečistenie životného prostredia (kanalizácie, vodných tokov, pôdy alebo ovzdušia), informujte príslušné úrady.

#### 6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Malý únik Zastavte priesak ako to nie je nebezpečné. Presuňte nádoby z miesta úniku. Ak je látka rozpustná

vo vode, zrieďte vodou a roztok utrite. Alternatívne, alebo ak je látka vo vode nerozpustná, absorbujte ju inertným suchým materiálom a uložte do vhodnej odpadovej nádoby. Likvidujte v

spolupráci so spoločnosťou licencovanou na likvidáciu odpadu.

Veľký únik Zastavte priesak ako to nie je nebezpečné. Presuňte nádoby z miesta úniku. Zabráňte vniknutiu

do kanálov, vodných tokov, pivníc a uzavretých priestorov. Spláchnite uniknutý materiál do čističky odpadu alebo postupujte nasledovne. Zachyťte a pozbierajte uniknutý materiál pomocou nehorľavého absorbčného materálu, piesku, zeminy, vermikulitu, kremeliny a preneste ho do odpadovej nádoby na likvidáciu podľa miestnych predpisov. Likvidujte v spolupráci so

spoločnosťou licencovanou na likvidáciu odpadu.

**6.4 Odkaz na iné oddiely** Pozri bod 1 - Informácie o núdzovom kontakte.

Pozri bod 8 - Informácie o vhodných osobných ochranných pomôckach.

Pozri bod 13 - dalšie informácie o nakladaní s odpadmi.

# ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

Informácie v tejto časti obsahujú všeobecné rady a usmernenia. Zoznam identifikovaných použití v časti 1 by sa mal používať ako zdroj dostupných informácií špecifických pre dané použitie uvedených v expozičných scenároch.

#### 7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Ochranné opatrenia

Nasaďte si vhodné osobné ochranné prostriedky (Pozri bod 8).

Rady v súvislosti so všeobecnou pracovnou

hygienou

Pri manipulácii, spracovaní a skladovaní materiálu je jedenie, pitie a fajčenie zakázané. Pred jedlom, pitím a fajčením si pracovníci majú umyť ruky a tvár. Pred vstupom do priestorov, kde sa konzumujú potraviny, si vyzlečte kontaminovaný odev a snímte ochranné pomôcky. Ďalšie informácie o hygienických opatreniach nájdete v bode 8.

#### 7.2 Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkoľvek nekompatibility

Kkladujte v nasledovnom rozmedzí teplôt: 2 k 8°C (35.6 k 46.4°F). Skladujte v súlade s miestnymi predpismi. Skladujte v originálnom balení, chránené pred priamym slnečným svetlom, na suchom, chladnom a dobre vetranom mieste, mimo dosah nekompatibilného materiálu (pozri bod 10) a potravín a nápojov. Do doby použitia nádobu udržujte pevne a tesne zavretú. Nádoby, ktoré boli otvorené, treba starostlivo opäť utesniť a uložiť v stojatej polohe, aby nedošlo k úniku. Neskladujte v neoznačených obaloch. Uskutočnite náležitú kontrolu, aby ste zabránili kontaminácii. Pred manipuláciou alebo použitím pozri 10. oddiel, kde sa uvádzajú nekompatibilné materiály.

# 7.3 Špecifické konečné použitie, resp. použitia

Odporúčania For Further Manufacturing or Research Use. Not for Diagnostic or Therapeutic Use.

Riešenia špecifické pre priemyselný sektor Nie je k dispozícii.

# ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

Informácie v tejto časti obsahujú všeobecné rady a usmernenia. Informácie sa poskytujú na základe typického predpokladaného použitia výrobku. Ďalšie opatrenia môžu byť potrebné na manipuláciu vo veľkom alebo iné použitia, ktoré by mohli výrazne zvýšiť expozíciu pracovníka alebo uvoľňovanie do životného prostredia.

#### 8.1 Kontrolné parametre

#### Expozičné limity v pracovnom prostredí

Nie sú známe informácie o expozičných limitoch.

Číslo výrobku SH30357 Strana: 4/10

# Odporúčané monitorovacie

postupy

Ak obsahuje výrobok prísady s predpísaným expozičným limitom, môže byť potrebné sledovanie osôb, ovzdušia na pracovisku, alebo biologické sledovanie, aby bolo možné určiť účinnosť ventilácie, alebo iných kontrolných opatrení a/alebo určiť potrebu nosenia ochranných dýchacích prostriedkov. Je potrebné vychádzať z noriem na monitorovanie, napríklad: Európska norma EN 689 (Ovzdušie na pracovisku. Pokyny na hodnotenie inhalačnej expozície chemickým látkam na porovnanie s limitnými hodnotami a stratégia merania) Európska norma EN 14042 (Ovzdušie na pracovisku. Pokyny pre aplikáciu a použitie postupov na posúdenie expozície chemickým a biologickým látkam) Európska norma EN 482 (Ovzdušie na pracovisku. Všeobecné požiadavky na účinnosť postupov merania chemických látok) Bude potrebné vychádzať aj z národných usmerňujúcich dokumentov týkajúcich sa metód určovania nebezpečných látok.

#### **DNEL/DMEL**

Nie sú k dispozícii žiadne DEL.

#### **PNEC**

Nie sú k dispozícii žiadne PEC.

#### 8.2 Kontroly expozície

Primerané technické zabezpečenie

Dobrý ventilačný systém by mal stačiť na kontrolu vystavenia pracovníkov látkam, kontaminujúcim

ovzdušie

#### Individuálne ochranné opatrenia

Hygienické opatrenia Po manipulácii s výrobkom, pred jedlom, fajčením, používaním toalety a pred koncom pracovnej

doby si dôkladne umyte ruky, predlaktia a tvár. Použite vhodný postup na odstránenie potenciálne kontaminovaných odevov. Pred opätovným použitím kontaminované šatstvo vyperte. Zabezpečte, aby stanice na oplachovanie očí a bezpečnostné sprchy boli v blízkosti pracoviska.

Ak odhad možných rizík naznačuje nutnosť vyhýbať sa rozstreknutej kvapaline, oparu, plynom a Ochrany očí/tváre

prachu, treba používať certifikované ochranné pomôcky pre oči. V prípade možnosti kontaktu sa musí používať nasledujúca ochrana, ak z hodnotenia nevyplynie vyšší stupeň ochrany:

bezpečnostné okuliare s bočnými krytmi.

Ochrana kože

Ochrana rúk Vždy keď to odhad rizík naznačuje používajte pri manipulácii s chemickými výrobkami chemikáliám

vzdorujúce, nepriepustné rukavice, splňujúce schválené normy.

Ochrana tela Pred manipuláciou s prípravkom, musia byť špecialistom odsúhlasené osobné ochranné pomôcky

na základe potrieb a vzhľadom na možné riziko.

lná ochrana pokožky Vhodná obuv a akékoľvek dodatočné opatrenia na ochranu pokožky by sa mali vybrať na základe

vykonávanej úlohy a s ňou spojených rizík a pred manipuláciou s týmto výrobkom by ich mal schváliť špecialista.

Ochrana dýchacích ciest Na základe nebezpečenstva a možnosti pôsobenia vyberte respirátor, ktorý vyhovuje príslušnej

norme alebo certifikácii. Respirátory sa musia používať v súlade s programom na ochranu dýchacích ciest, aby sa zabezpečili vhodné nasadenie, školenie a ďalšie dôležité aspekty

používania.

Kontroly environmentálnej

expozície

Pre zaistenie splnenia legislatívou stanovených podmienok ochrany životného prostredia je potrebné kontrolovať emisie z ventilačných a výrobných zariadení. V niektorých prípadoch budú pre zníženie emisií na prijateľnú úroveň potrebné práčky dymov, filtre, alebo úpravy výrobných

zariadení.

# ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

# 9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Skupenstvo Kvapalina.

Farba Čistý (priezračný). Hnedá(ý).

Zápach Nie je k dispozícii. Nie je k dispozícii. Prahová hodnota zápachu

6.8 k 7.4

Teplota topenia/tuhnutia Počiatočná teplota varu a destilačný rozsah

Nie je k dispozícii. Nie je k dispozícii.

Nie je k dispozícii. Teplota vzplanutia Rýchlosť odparovania Nie je k dispozícii. Horľavosť (tuhá látka, plyn) Nie ie k dispozícii. Horné/dolné limity horľavosti

alebo výbušnosti

Nie je k dispozícii.

Tlak pár Nie je k dispozícii.

> Číslo výrobku SH30357 Strana: 5/10

SH30357

Soy Hydrolysate UF (25% Solution)

Hustota pár Nie je k dispozícii.

Relatívna hustota Nie je k dispozícii.

Rozpustnosť (rozpustnosti) Nie je k dispozícii.

Rozdeľovací koeficient: noktanoľ/voda

Teplota samovznietenia Nie je k dispozícii.
Teplota rozkladu Nie je k dispozícii.
Viskozita Nie je k dispozícii.
Výbušné vlastnosti Nie je k dispozícii.
Oxidačné vlastnosti Nie je k dispozícii.

9.2 Iné informácie

Čas horeniaNie je použiteľné.Rýchlosť horeniaNie je použiteľné.Rozpustnosť vo vodeNie je k dispozícii.

# ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

10.1 Reaktivita Pre tento výrobok a jeho zložky nie sú k dispozícii žiadne špecifické údaje zo skúšok, týkajúce sa

reaktivity.

10.2 Chemická stabilita Výrobok je stabilný.

10.3 Možnosť nebezpečných Pri normálnych podmienach skladovania a používania nedochádza k nebezpečným reakciám.

reakcií

**10.4 Podmienky, ktorým sa** Žiadne špecifické údaje.

treba vyhnúť

10.5 Nekompatibilné materiály Žiadne špecifické údaje.

10.6 Nebezpečné produkty Pri normálnych podmie

rozkladu

Pri normálnych podmienach skladovania a používania by nemali vznikať nebezpečné produkty rozkladu.

# ODDIEL 11: Toxikologické informácie

#### 11.1 Informácie o toxikologických účinkoch

Akútna toxicita

**Záver/zhrnutie** Nie je k dispozícii.

Odhad akútnej toxicity

N/A

Podráždenie/poleptanie

Záver/zhrnutie Nie je k dispozícii.

Senzibilizátor

Záver/zhrnutie Nie je k dispozícii.

<u>Mutagenita</u>

Záver/zhrnutie Nie je k dispozícii.

<u>Karcinogenita</u>

**Záver/zhrnutie** Nie je k dispozícii.

Reprodukčná toxicita

**Záver/zhrnutie** Nie je k dispozícii.

<u>Teratogenita</u>

Záver/zhrnutie Nie je k dispozícii.

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) - jednorazová expozícia

Nie je k dispozícii.

# Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) - opakovaná expozícia

Nie je k dispozícii.

Číslo výrobku SH30357 Strana: 6/10

#### Aspiračná nebezpečnosť

Nie je k dispozícii.

Informácie o pravdepodobných Vstupné cesty predpokladané: Orálne, Dermálne.

spôsoboch expozície

# Potenciálne akútne účinky na zdravie

InhalačneNie sú známe žiadne závažné účinky alebo kritické nebezpečenstvo.Pri požítiNie sú známe žiadne závažné účinky alebo kritické nebezpečenstvo.Pri styku s pokožkouNie sú známe žiadne závažné účinky alebo kritické nebezpečenstvo.Pri zasiahnutí očíNie sú známe žiadne závažné účinky alebo kritické nebezpečenstvo.

#### Príznaky súvisiace s fyzikálnymi, chemickými a toxikologickými charakteristikami

InhalačneŽiadne špecifické údaje.Pri požitiŽiadne špecifické údaje.Pri styku s pokožkouŽiadne špecifické údaje.Pri zasiahnutí očíŽiadne špecifické údaje.

### Oneskorené a okamžité účinky, ako aj chronické účinky z krátkodobej a dlhodobej expozície

Krátkodobá expozícia

Potenciálne okamžité účinky Nie je k dispozícii.

Potenciálne oneskorené

Nie je k dispozícii.

účinky

Dlhodobá expozícia

Potenciálne okamžité účinky Nie je k dispozícii.

Potenciálne oneskorené

Nie je k dispozícii.

účinky

#### Potenciálne chronické účinky na zdravie

Nie je k dispozícii.

**Záver/zhrnutie** Nie je k dispozícii.

VšeobecnéNie sú známe žiadne závažné účinky alebo kritické nebezpečenstvo.KarcinogenitaNie sú známe žiadne závažné účinky alebo kritické nebezpečenstvo.MutagenitaNie sú známe žiadne závažné účinky alebo kritické nebezpečenstvo.TeratogenitaNie sú známe žiadne závažné účinky alebo kritické nebezpečenstvo.Vývojové účinkyNie sú známe žiadne závažné účinky alebo kritické nebezpečenstvo.Účinky na plodnosťNie sú známe žiadne závažné účinky alebo kritické nebezpečenstvo.

Iné informácie Nie je k dispozícii.

# **ODDIEL 12: Ekologické informácie**

# 12.1 Toxicita

Záver/zhrnutie Nie je k dispozícii.

### 12.2 Perzistencia a degradovateľnosť

Záver/zhrnutie Nie je k dispozícii.

# 12.3 Bioakumulačný potenciál

Nie je k dispozícii.

# 12.4 Mobilita v pôde

Rozdeľovací koeficient Pôda/ Nie je k dispozícii.

Voda (Koc)

Mobilita Nie je k dispozícii.

# 12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Táto zmes neobsahuje žiadne látky, ktoré sú klasifikované ako PBT alebo vPvB.

Číslo výrobku SH30357 Strana: 7/10

Dátum Validácie 22 Apríl 2020

12.6 lné nepriaznivé účinky

Nie sú známe žiadne závažné účinky alebo kritické nebezpečenstvo.

# ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

Informácie v tejto časti obsahujú všeobecné rady a usmernenia. Zoznam identifikovaných použití v časti 1 by sa mal používať ako zdroj dostupných informácií špecifických pre dané použitie uvedených v expozičných scenároch.

#### 13.1 Metódy spracovania odpadu

#### <u>Výrobok</u>

Metódy likvidácie odpadu Vždy keď je to možné zabráňte, alebo minimalizujte vytváranie odpadu. Likvidácia tohto výrobku,

roztokov a akýchkoľvek vedľajších produktov musí vždy spĺňať zásady ochrany životného prostredia a legislatívy na likvidáciu odpadu, ako aj vyhovieť akýmkoľvek požiadavkám miestnej legislatívy. Prebytočné a nerecyklovateľné výrobky likvidujte cez firmu autorizovanú na likvidáciu odpadu. Odpad nesmie byť vypustený bez spracovania do kanalizácie, pokiaľ nie je plne v súlade

s požiadavkami všetkých oprávnených autorít.

Nebezpečný odpad Na základe súčasných informácií dodávateľa, tento výrobok nie je považovaný za nebezpečný

odpad podľa Smernice EÚ 2008/98/ES.

<u>Obal</u>

Metódy likvidácie odpadu Vždy keď je to možné zabráňte, alebo minimalizujte vytváranie odpadu. Odpad z obalov by sa mal

recyklovať. Spaľovanie alebo skládkovanie by sa malo zvažovať v prípade, že odpad nie je

recyklovateľný

Osobitné bezpečnostné

opatrenia

Tento materiál a jeho obal uložte na bezpečnom mieste. Prázdne kovové aj plastové obaly môžu zachytiť zvyšky produktu. Zabráňte rozptýleniu a odtečeniu uniknutého materiálu do pôdy, vodných

tokov, odtokov a kanalizácie.

# ODDIEL 14: Informácie o doprave

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 Číslo OSN	Nie je k dispozícii.	Nie je k dispozícii.	Not available.	Not available.
14.2 Správne expedičné označenie OSN	Nie je k dispozícii.	Nie je k dispozícii.	Not available.	Not available.
14.3 Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu	Nie je k dispozícii.	Nie je k dispozícii.	Not available.	Not available.
14.4 Obalová skupina	-	-	-	-
14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie	Nie.	Nie.	No.	No.
Dodatočné informácie	-	-	-	-

14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa **Prevoz vnútri areálu používateľa:** vždy prevážajte v kolmo postavených, uzavretých nádobách, zabezpečených proti pohybu. Postarajte sa, aby osoby prevážajúce materiál vedeli čo robiť v prípade nehody alebo úniku materiálu.

14.7 Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II k dohovoru MARPOL a Kódexu IBC Nie je k dispozícii.

# ODDIEL 15: Regulačné informácie

# 15.1 Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia

# Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH)

# Príloha XIV – zoznam látok podliehajúcich autorizácii

#### Príloha XIV

Žiadna zo zložiek nie je na zozname (nebezpečných látok).

# Látky vzbudzujúce veľké obavy

Žiadna zo zložiek nie je na zozname (nebezpečných látok).

Číslo výrobku SH30357 Strana: 8/10

#### Soy Hydrolysate UF (25% Solution)

Príloha XVII - obmedzenia

Nie je použiteľné.

výroby, uvádzania na trh a používania určitých nebezpečných látok, zmesí

a výrobkov

Iné EÚ Pravidlá

Priemyselných emisiách Nie je na zozname

(integrovaná prevencia a kontrola znečisťovania životného prostredia) - Vzduch

Nie je na zozname

Priemyselných emisiách (integrovaná prevencia a kontrola znečisťovania životného prostredia) - Voda

Látky poškodzujúce ozónovú vrstvu (1005/2009/EÚ)

Nie je na zozname.

Predchádzajúci informovaný súhlas (PIC) (649/2012/EÚ)

Nie ie na zozname.

Smernica Seveso

Tento výrobok nie je kontrolovaný podľa smernice Seveso.

Medzinárodné predpisy

Zoznam podľa Konvencie o bojových chemických látkach, Doložka I, II a III Chemikálie

Nie je na zozname.

Montrealský protokol (Prílohy A, B, C, E)

Nie je na zozname.

Štokholmská dohoda o perzistentných organických polutantoch

Nie je na zozname

Rotterdamský dohovor o udeľovaní predbežného súhlasu po predchádzajúcom ohlásení (PIC)

Nie je na zozname.

UNECE Aarhuský Protokol o perzistentných organických polutantoch a ťažkých kovoch

Nie je na zozname.

Zoznam inventáru

Európa Všetky zložky sú na zozname (oznamované), alebo vyňaté. Spojené Štáty Všetky zložky sú na zozname (oznamované), alebo vyňaté. Kanadský zoznam chemikálií Všetky zložky sú na zozname (oznamované), alebo vyňaté. Čína Všetky zložky sú na zozname (oznamované), alebo vyňaté.

Vaponský zoznam chemikálií (ENCS – existujúce a nové chemické látky): Všetky zložky sú na Japonsko

zozname (oznamované), alebo vyňaté.

Japonský zoznam chemikálií (ISHL): Nie je určené.

15.2 Hodnotenie chemickei

bezpečnosti

Tento produkt obsahuje látky, pre ktoré je ešte potrebné Hodnotenie chemickej bezpečnosti.

# ODDIEL 16: Iné informácie

Indikuje informáciu, ktorá sa od minulej verzie zmenila.

ATE = Odhad akútnej toxicity Skratky a akronymy

CLP = klasifikácia, označenie a balenie nariadenie (ES) 1272/2008 DMEL = Odvodená hladina, pri ktorej dochádza k minimálnemu účinku DNEL = Odvodená hladina, pri ktorej nedochádza k žiadnemu účinku EUH vyhlásenie = CLP-špecifické vyhlásenie o nebezpečenstve

N/A = Nie je k dispozícii

PBT = Perzistentný, bioakumulovateľný a toxický

PNEC = Predpokladaná koncentrácia, pri ktorej nedochádza k žiadnemu účinku

RRN = Registračné číslo REACH

vPvB = Veľmi perzistentný a veľmi akumulovateľný

## Postup použitý na odvodenie klasifikácie podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 [CLP/GHS]

Číslo výrobku SH30357 Strana: 9/10

SH30357

#### Soy Hydrolysate UF (25% Solution)

Klasifikácia	Odôvodnenie
Nie je klasifikovaný(á).	

Úplný text skrátených H-viet Nie je použiteľné.

Úplný text klasifikácií [CLP/

GHS]

Nie je použiteľné.

Dátum tlače(nia)04 Máj 2020Dátum vydania/ Dátum revízie22 Apríl 2020Dátum predchádzajúceho29 Január 2016

vydania

Verzia 2

# Oznámenie pre čitateľa

Pokiaľ je nám známe, táto informácia je presná. Avšak žiadny z vyššie spomenutých dodávateľov alebo ich pobočky nepreberajú zodpovednosť za presnosť alebo úplnosť tejto informácie.

Konečné určenie vhodnosti materiálu je celkom na rozhodnutí užívateľa. Všetky materiálu predstavujú neznáme riziká a treba ich používať s opatrnosťou. Aj keď niektoré riziká sú tu popísané, nemôžeme zaručiť, že sú to jediné, ktoré existujú.

Číslo výrobku SH30357 Strana: 10/10