

Bezpečnostní list

Podle nařízení (EU) č. 1907/2006 (REACH) a nařízení (EU) č. 2015/830.



Název produktu: Verze: 06 Glukóza, GOD-PAP,
jedna reagentie
Datum: března 2021

Oddíl 1. Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1. Identifikátor produktu

Glukóza, GOD-PAP, jednotlivá činidla

REF č.: D95220B, D95218B, D08220, D00221, D00221V, D98221, D98221V, D00223, D00223V, D00224, D00224V, D70911, D0425917, DA0827, DT1027, DK0726, DE1827, DB20320.

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Relevantní identifikované použití

Reagentie pro in-vitro diagnostiku v lidských vzorcích. Pouze pro profesionální použití.

1.3. Údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Dialab Produktion und Vertrieb von chemisch-technischen Produkten und Laborinstrumenten Gesellschaft m.b.H
Hondastrasse, Objekt M55, IZ-NOE Sued, 2351 Wr. Neudorf, Rakousko

Telefon / e-mail: +43 2236 660 910 0 / office@dialab.at

Oddělení odpovědné za informace:

Oddělení řízení produktů, telefon: +43 2236 660 910 0, E-mail: office@dialab.at

1.4. Nouzové telefonní číslo

+43 1 406 43 43 (Gesundheit Österreich GmbH, 24 h)

Oddíl 2. Identifikace nebezpečí

2.1. Klasifikace látky nebo směsi

Nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP):

Tato směs není klasifikována jako nebezpečná.

2.2. Prvky štítků

Nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP):

Piktogramy a signální slova:

Nepoužije se

Standardní věty o nebezpečnosti:

Nepoužije se

Varovná prohlášení:

Nepoužije se

Speciální označení:

Nepoužije se

2.3. Další nebezpečí

Žádná rizika hodná zmínky

Výsledky hodnocení PBT a vPvB: Žádné údaje nejsou k dispozici.

Oddíl 3. Složení / informace o složkách

3.1. Látky

Tento výrobek je směs.

3.2. Směsi

Chemická charakterizace:

Vodný roztok anorganických solí a organických sloučenin.

Bezpečnostní list

Podle nařízení (EU) č. 1907/2006 (REACH) a nařízení (EU) č. 2015/830.



Název produktu: Verze: 06 Glukóza, GOD-PAP,
jedna reagentie
Datum: března 2021

Další informace: Přípravek neobsahuje nebezpečné látky, které by překračovaly limity, jež je třeba dodržovat.
uvedené v tomto oddíle v souladu s platnými právními předpisy EU.
Obsahuje azid sodný (0,95 g/l) jako konzervační látku.

Látky, které jsou na "Kandidátském seznamu látek vzbuzujících mimořádné obavy (SVHC) pro povolení Evropskou agenturou pro chemické látky (ECHA), nejsou součástí tohoto výrobku. Nelze proto očekávat, že by tyto látky byly ve výrobku obsaženy v množství > 0,1 %.

Oddíl 4. Opatření první pomoci

4.1. Popis opatření první pomoci

Po vdechnutí:

Zajištěte čerstvý vzduch. V případě dýchacích potíží vyhledejte lékařskou pomoc.

Po kontaktu s kůží:

Vyměňte si kontaminovaný oděv. Zbytky odstraňte vodou. V případě kožních reakcí se poraďte s lékařem.

Sledování očního kontaktu:

Okamžitě vyplachujte oči velkým množstvím tekoucí vody po dobu 10 až 15 minut a držte víčka od sebe. V případě podráždění očí vyhledejte očního lékaře.

Po požití:

Ústa důkladně vypláchněte vodou. Vyvolejte zvracení.

Oběť vypije velké množství vody, pokud možno s aktivním uhlím. Vyhledejte lékařskou pomoc.

4.2. Nejdůležitější příznaky a účinky, akutní i opožděné

Nejsou k dispozici žádné údaje.

4.3. Údaj o případné okamžité lékařské péči a zvláštním ošetření, které je třeba provést

Léčba symptomatická.

Oddíl 5. Protipožární opatření

5.1. Hasicí média Vhodná

hasicí média:

Výrobek je nehořlavý. Hasicí materiály je proto třeba volit podle okolí.

Nevhodná hasicí média:

Žádné.

5.2. Zvláštní nebezpečnost látky nebo směsi

Požáry v bezprostřední blízkosti mohou způsobit vznik nebezpečných výparů.

5.3. Rady pro hasiče

Speciální ochranné prostředky pro hasiči:

V případě požárů v okolí: V případě požáru používejte autonomní dýchací přístroj.

Další informace:

Hazchem-Code: -

Nedovolte, aby požární voda pronikla do povrchových nebo podzemních vod.

Oddíl 6. Opatření při náhodném uvolnění

6.1. Osobní bezpečnostní opatření, ochranné prostředky a nouzové postupy

Zabraňte kontaktu s kůží a očima.

Používejte vhodné ochranné pomůcky.

Nedýchejte výpary.

Bezpečnostní list

Podle nařízení (EU) č. 1907/2006 (REACH) a nařízení (EU) č. 2015/830.



Název produktu: Verze: 06 Glukóza, GOD-PAP,
jedna reagentie
Datum: března 2021

6.2. Opatření týkající se životního prostředí

Nedovolte, aby pronikl do půdy, vodních toků nebo kanalizace.

6.3. Metody a materiál pro zadržování a čištění

Nasákněte absorpčními materiály, jako je písek, křemičitá zemina, kyselé nebo univerzální pojivo. Skladujte ve speciálních uzavřených nádobách a likvidujte v souladu s vyhláškou. Místo úniku omyjte velkým množstvím vody.

6.4. Odkaz na jiné oddíly

Dále viz oddíl 8 a 13.

Oddíl 7. Manipulace a skladování

7.1. Opatření pro bezpečnou manipulaci

Rady pro bezpečné zacházení: Zabraňte kontaktu s kůží a očima.
Udržujte všechny nádoby, zařízení a pracovní místo v čistotě.
Používejte vhodné ochranné pomůcky. Zajistěte dostatečné větrání a v případě potřeby místní odsávání.

7.2. Podmínky pro bezpečné skladování, včetně případných neslučitelností

Požadavky na sklady a nádoby: Uchovávejte nádoby těsně uzavřené a při teplotě 2 °C až 8 °C Chraňte před světlem.
Uchovávejte sterilní.

Rady pro společné skladování: Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv.

7.3. Specifické konečné použití:

Nejsou k dispozici žádné informace.

Oddíl 8. Kontrola expozice/osobní ochrana

8.1. Kontrolní parametry

Další informace: Neobsahuje žádné látky s limitními hodnotami expozice na pracovišti.

8.2. Kontrola expozice

Zajistěte dobré větrání a/nebo odsávací systém v pracovním prostoru.

Individuální ochranná opatření, jako jsou osobní ochranné prostředky

Kontroly expozice na pracovišti

Ochrana dýchacích cest: Zajistěte dostatečné větrání.
Ochrana rukou: Ochranné rukavice podle normy EN 374.
Materiál rukavic: Materiál: nitrilová pryž-Doba průniku: >480 min.
Dodržujte pokyny výrobce rukavic týkající se pronikavosti a doby průniku.
Ochrana očí: Těsně uzavřené ochranné brýle podle normy EN 166.
Ochrana těla: Laboratorní plášť.

Obecná ochrana a hygienická opatření: Vyměňte si kontaminovaný oděv. Zabraňte kontaktu s kůží a očima.
Před přestávkami a po práci si umyjte ruce. Při používání nejezte a nepijte.

Bezpečnostní list

Podle nařízení (EU) č. 1907/2006 (REACH) a nařízení (EU) č. 2015/830.

Název produktu: Verze: 06 Glukóza, GOD-PAP,
jedna reagentie
Datum: března 2021

Oddíl 9. Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech:

Parametr	Hodnota / zkušební metoda / poznámky
Fyzický stav	Při 20 °C a 101,3 kPa: kapalina
Barva	Červenavý
Zápach	Slabě jako fenol
Prahová hodnota zápachu	Nejsou k dispozici žádné údaje
pH	Při 25 °C: 7.5
Bod tání / bod mrazu	Nejsou k dispozici žádné údaje
Počáteční bod varu a rozsah varu	Nejsou k dispozici žádné údaje
Bod vzplanutí/rozsah bodu vzplanutí	Není hořlavý
Rychlost odpařování	Nejsou k dispozici žádné údaje
Hořlavost (pevná látka, plyn)	Nejsou k dispozici žádné údaje
Horní/dolní hranice hořlavosti nebo výbušnosti	Nejsou k dispozici žádné údaje
Tlak par	Nejsou k dispozici žádné údaje
Hustota par	Nejsou k dispozici žádné údaje
Relativní hustota	Při 20 °C: Při teplotě 20 °C: 1,033 g/ml
Rozpuštěnost	Voda: zcela mísitelná
Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda	Nejsou k dispozici žádné údaje
Teplota samovznícení	Nejsou k dispozici žádné údaje
Teplota rozkladu	Nejsou k dispozici žádné údaje
Viskozita, kinematická	Nejsou k dispozici žádné údaje
Výbušné vlastnosti	Nejsou k dispozici žádné údaje
Oxidační vlastnosti	Nejsou k dispozici žádné údaje

9.2. Další informace

Nejsou k dispozici žádné údaje.

Oddíl 10. Stabilita a reaktivita

10.1. Reaktivita

Viz bod 10.3.

10.2. Chemická stabilita

Stabilní za doporučených skladovacích podmínek.

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Nejsou známy žádné nebezpečné reakce.

10.4. Podmínky, kterým je třeba se vyhnout

Chraňte před teplem / slunečními paprsky.

10.5. Neslučitelné materiály

Silné kyseliny a zásady.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Při správném použití nedochází k rozkladu.

Tepelný rozklad: Nejsou k dispozici
žádné údaje.

Oddíl 11. Toxikologické informace

11.1. Informace o toxikologických účincích

Akutní toxicita:

Ústní: Nedostatek údajů.

Bezpečnostní list

Podle nařízení (EU) č. 1907/2006 (REACH) a nařízení (EU) č. 2015/830.



Název produktu: Verze: 06 Glukóza, GOD-PAP,
jedna reagencie
Datum: března 2021

Kožní: Chybí údaje.

Bezpečnostní list

Podle nařízení (EU) č. 1907/2006 (REACH) a nařízení (EU) č. 2015/830.



Název produktu: Verze: 06 Glukóza, GOD-PAP,
jedna reagentie
Datum: března 2021

Inhalační: Nedostatek údajů.

Žiravost / podráždění kůže:
Nedostatek údajů.

Vážné poškození / podráždění očí:
Nedostatek údajů.

Senzibilizace dýchacích cest / kůže:
Dýchací cesty: Nedostatek údajů.
Kůže: Chybí údaje.

Mutagenita v zárodečných buňkách/Genotoxicita:
Nedostatek údajů.

Karcinogenita:
Nedostatek údajů.

Toxicita pro reprodukci:
Nedostatek údajů.

Účinky na laktaci nebo prostřednictvím laktace:
Nedostatek údajů.

Toxicita pro specifické cílové orgány v případě jednorázové expozice:
Nedostatek údajů.

Toxicita pro specifické cílové orgány při opakované expozici:
Nedostatek údajů.

Nebezpečí aspirace:
Nedostatek údajů.

Další informace: Obsahuje azid sodný (0,95 g/l):
Po resorpci toxického množství: Bolesti hlavy, závratě, nevolnost, kašel, zvracení, křeče,
ochrnutí dýchání, poruchy CNS, nízký krevní tlak, kardiovaskulární selhání, bezvědomí,
kolaps.

Oddíl 12. Ekologické informace

12.1. Toxicita

Další podrobnosti: Nejsou k dispozici žádné údaje.

12.2. Perzistence a rozložitelnost

Další podrobnosti: Nejsou k dispozici žádné údaje.

12.3. Bioakumulační potenciál

Rozdělovací koeficient:
n-oktanol/voda: Nejsou k dispozici žádné údaje.

12.4. Mobilita v půdě

Nejsou k dispozici žádné údaje.

12.5. Výsledky hodnocení PBT a vPvB

Nejsou k dispozici žádné údaje.

12.6. Další nežádoucí účinky

Obecné informace: Obsahuje fosfáty: Může přispívat k eutrofizaci vodních zdrojů.
Nedovolte, aby se dostal do podzemních nebo povrchových
vod nebo do kanalizace.

Bezpečnostní list

Podle nařízení (EU) č. 1907/2006 (REACH) a nařízení (EU) č. 2015/830.



Název produktu: Verze: 06 Glukóza, GOD-PAP,
jedna reagentie
Datum: března 2021

Oddíl 13. Úvahy o likvidaci

13.1. Metody zpracování odpadu

Produkt

Klíč k odpadu:

16 05 06* = Laboratorní chemikálie sestávající z nebezpečných látek nebo je obsahující, včetně směsí laboratorních chemikálií.

* = Je třeba předložit důkazy o likvidaci.

Doporučení: Zvláštní odpad. Odpad likvidujte v souladu s platnými právními předpisy.

Kontaminovaný obal

Klíč k odpadu:

15 01 02 =Plastový obal.

Doporučení: Odpad likvidujte v souladu s platnými právními předpisy.
Nekontaminované obaly lze recyklovat.

Oddíl 14. Informace o dopravě

14.1. Číslo OSN

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR: Neplatí.

14.2. Správný přepravní název OSN

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR: Není omezeno.

14.3. Třída(y) nebezpečnosti při přepravě

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR: Nepoužije se.

14.4. Balicí skupina

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR: Nepoužije se.

14.5. Ohrožení životního prostředí

Znečišťující látka pro mořské prostředí: Ne.

14.6. Zvláštní opatření pro uživatele

Žádné nebezpečné zboží ve smyslu těchto dopravních předpisů.

14.7. Přeprava volně loženého zboží podle přílohy II úmluvy MARPOL 73/78 a předpisu IBC

Nejsou k dispozici žádné údaje.

Oddíl 15. Regulační informace

15.1. Bezpečnostní, zdravotní a environmentální předpisy/legislativa specifická pro danou látku nebo směs.

Vnitrostátní předpisy:

Velká Británie

Hazchem-Code:

-
Nejsou k dispozici žádné údaje.

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Pro tuto směs se posouzení chemické bezpečnosti nevyžaduje.

Oddíl 16. Další informace

Důvod změny:

Obecná revize podle nařízení (EU) č. 2015/830. Upravené oddíly 1, 2, 3, 7, 8, 9, 10, 13, 15, 16.

Bezpečnostní list

Podle nařízení (EU) č. 1907/2006 (REACH) a nařízení (EU) č. 2015/830.



Název produktu: Verze: 06 Glukóza, GOD-PAP,
jedna reagencie
Datum: března 2021

Zkratky a akronymy viz: Pokyny ECHA k požadavkům na informace a hodnocení chemické bezpečnosti, kapitola R.20 (Tabulka pojmů a zkratk).

Společnost Dialab GmbH poskytuje informace v tomto datovém listu v dobré víře, že jsou v době revize aktuální. Tento dokument je však určen pouze jako návod pro profesionální použití v souladu s určením výrobku. Nepředstavuje záruku za vlastnosti popsaného výrobku ve smyslu zákonných záručních předpisů.