

Bezpečnostní list

1. Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

Název produktu: # 9260JOB0 ECN-2 Developing Kit Stabilizer

Název výrobce: International GmbH Adresa :
Straße 58a-51645 Gummersbach Německo Název

sekcce : Johannes Bockemuehl

Telefonní číslo : +49 (0) 2261 - 545-35

MSDS č.: J9260-08

2. Identifikace nebezpečí

Klasifikace chemické látky v souladu s odstavcem d) kapitoly 29 CFR 1910.1200:

Třída nebezpečnosti	Kategorie nebezpečnosti	Cesta expozice
Nejedná se o nebezpečnou látku podle GHS.	Není nebezpečný podle GHS/Hazard Komunikační předpisy.	--

Označování GHS



Signální slovo:

NEBEZP

EČÍ Obsahuje:

Složky, které nejsou nebezpečné nebo jsou pod regulačními prahovými hodnotami (vlastní)

Standardní věty o nebezpečnosti: Nebezpečné podle předpisů GHS/Sdělení o nebezpečnosti.

Hodnocení nebezpečnosti v systému HMIS III: Zdravotní nezávadnost - 1, hořlavost - 0,
fyzikální nebezpečnost - 0

Hodnocení nebezpečnosti NFPA: hořlavost - 0, nestabilita - 0

POZNÁMKA: Indexy nebezpečí HMIS III a NFPA 704 (2007) zahrnují přezkoumání a interpretaci údajů, které se mohou u jednotlivých společností lišit. Jsou určeny pouze pro rychlou a obecnou identifikaci velikosti nebezpečí.

potenciální nebezpečí. Aby se dostatečně řešilo bezpečné zacházení, je třeba vzít v úvahu VŠECHNY informace uvedené v tomto bezpečnostním listu.

3. Složení/informace o složkách

Složky - (číslo CAS)	Hmotnostní procento
Voda(7732-18-5)	80-90
Etylen glykol (107-21-1)	10-20

4. Opatření první pomoci

Inhalace: V případě vdechnutí se přesuňte na čerstvý vzduch. Při výskytu příznaků vyhledejte lékařskou pomoc.

Oči: Veškerý materiál, který se dostane do očí, je třeba okamžitě vypláchnout vodou. Při výskytu příznaků vyhledejte lékařskou pomoc. Pokud je to snadné, vyjměte kontaktní čočky, pokud je nosíte.

Kůže: Omyjte vodou a mýdlem. Při výskytu příznaků vyhledejte lékařskou pomoc. Při

požití: Při výskytu příznaků vyhledejte lékařskou pomoc.

Nejdůležitější příznaky a účinky, akutní i opožděné: Nejsou k dispozici žádné informace.

Údaj o případné okamžité lékařské pomoci a zvláštním ošetření:

Léčba: Žádné informace nejsou k dispozici.

5. Protipožární opatření

Hasicí média: Použijte hasicí prostředky, které odpovídají místním podmínkám a okolnímu prostředí.

Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Nebezpečné produkty hoření: Žádné (nehořlavé) Zvláštní

postupy při hašení požáru: Neobvyklá nebezpečí požáru a

výbuchu: Žádné.

6. Opatření při náhodném uvolnění

Osobní bezpečnostní opatření, ochranné pomůcky a nouzové postupy: Viz ochranná opatření uvedená v oddílech 7 a 8.

Metody a materiály pro omezení šíření a čištění: Rozlitý materiál pohlťte vermikulitem nebo jiným inertním materiálem a poté jej umístěte do kontejneru na chemický odpad. Povrch důkladně očistěte, abyste odstranili zbytky kontaminace.

Opatření pro ochranu životního prostředí: Nejsou k dispozici žádné informace.

7. Manipulace a skladování

Opatření pro bezpečnou manipulaci

Osobní bezpečnostní opatření: Vyhněte se dlouhodobému nebo opakovanému vdechování mlhy nebo par. Zabraňte kontaktu s očima, kůží a oděvem. Používejte pouze při dostatečném větrání. Po manipulaci s přípravkem se důkladně umyjte. Při používání tohoto výrobku nejezte, nepijte a nekuřte.

Prevence požáru a výbuchu: Žádná zvláštní technická ochranná opatření nejsou nutná.

Podmínky bezpečného skladování, včetně případných neslučitelností: Uchovávejte nádobu těsně uzavřenou.

8. Kontrola expozice/osobní ochrana

Kontroly expozice na pracovišti: Nebylo stanoveno

Vhodné technické kontroly: Mělo by se používat dobré všeobecné větrání. Větrání by mělo být dostatečné, aby nebyly překročeny platné expoziční limity na pracovišti. Míra větrání by měla odpovídat podmínkám. Za zvláštních okolností může být zapotřebí doplňkové místní odsávací větrání, uzavřené systémy nebo ochrana dýchacích cest.

Individuální ochranná opatření, například osobní ochranné prostředky

Ochrana očí: Používejte ochranné brýle s bočními štíty (nebo ochranné brýle).

Ochrana rukou: Při činnostech, při nichž může dojít k dlouhodobému nebo opakovanému kontaktu s pokožkou, je třeba používat nepropustné rukavice.

Ochrana dýchacích cest: Žádná by neměla být potřeba.

9. Fyzikální a chemické vlastnosti

Fyzikální forma:

kapalina Barva: světle

žlutá Zápach: bez

zápachu Měrná

hmotnost: 1,03

Tlak par Nejsou k dispozici žádné údaje

Hustota par: Nejsou k dispozici žádné údaje

Bod varu/rozsah varu: > 100 °C (> 212,0 °F)

Rozpustnost ve vodě:

úplná pH: 8,1

Teplota vzplanutí: nevybuchuje

Rychlost odpařování: Nejsou k dispozici žádné údaje

Hořlavost (pevná látka; plyn): Horní mez

výbušnosti: Nejsou k dispozici žádné údaje

Dolní mez výbušnosti: Nejsou k dispozici žádné údaje

Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda: Teplota

samovznícení: Teplota rozkladu: není k dispozici

Teplota rozkladu: není k dispozici Viskozita: Není k dispozici Nejsou k dispozici žádné údaje

Výbušné vlastnosti: Oxidační vlastnosti:

Nejsou k dispozici žádné údaje

10. Stabilita a reaktivita

Reaktivita: Nejsou k dispozici žádné údaje

Chemická stabilita: Stabilita za normálních podmínek.

Možnost nebezpečných reakcí: Nebezpečná polymerace se nevyskytuje. Podmínky, kterým je třeba se vyhnout: Nejsou k dispozici žádné údaje

Neslučitelné materiály: S běžnými materiály a kontaminanty, s nimiž může materiál přijít do styku, není.

Nebezpečné produkty rozkladu: Za běžných podmínek použití se nevyskytují.

11. Toxikologické informace

Účinky expozice

Inhalace: Při doporučené manipulaci se očekává nízké nebezpečí. Oči:

Není známo žádné zvláštní nebezpečí. Může způsobit přechodné podráždění.

Kůže: Očekává se nízké nebezpečí při doporučené manipulaci.

Při požití: Očekává se nízké nebezpečí při požití.

Číselné míry toxicity - Informace o výrobku

Orální LD50 (potkan) : >5000mg/kg (ATEmix) .

ATE: odhad akutní toxicity

12. Ekologické informace

Následující vlastnosti jsou OČEKÁVANÉ na základě složek přípravků. Potenciální toxicita:

Toxicita pro ryby (LC50) >100mg/l

Toxicita pro dafnie (EC50) > 100 mg/l

Toxicita pro řasy (IC50) >100mg/l

Toxicita pro ostatní organismy (EC50) > 100 mg/l

Perzistence a rozložitelnost: Snadnobiologicky

rozložitelný. Chemická spotřeba kyslíku (CHSK) ca.

0,5 g/l Biochemická spotřeba kyslíku (BSK): cca 0,2 g/l

Bioakumulační potenciál Nejsou k dispozici

žádné údaje

Mobilita v půdě Nejsou k dispozici žádné informace.

13. Úvahy o likvidaci

Vypouštění, zpracování nebo zneškodňování může podléhat federálním, státním, zemským, provinčním nebo místním zákonům. Vzhledem k tomu, že vyprázdněné nádoby zachovávají zbytky produktu, dodržujte varování na etiketě i po vyprázdnění nádoby.

14. Informace o dopravě

Není regulováno pro všechny druhy dopravy.

15. Regulační informace

Stav oznámení

Regulatory ListStav oznámení

	TSCAA	všechny uvedené
	DSL	Not všechny uvedené
NDSL		Uvedeno na
EINEC	Není	vše uvedeno
	ELINC	Není uvedeno
NLP		Uvedeno na
	AICV	všechny uvedené
	IECV	všechny uvedené
	ENC	Nejsou uvedeny všechny
	ECIA	všechny uvedené
	NZIoC	All uvedeny
	PICCV	všechny uvedené

"Nejsou všechny uvedeny" znamená, že jedna nebo více složek buď není ve veřejném seznamu, nebo podléhá požadavkům na výjimku.

16. Další informace

9260JOBO ECN-2 Vyvíjecí sada stabilizátoru
Objem na jednotku: 25 ml

Výše uvedené údaje odrážejí aktuální legislativní požadavky, zatímco výrobek, který máte v držení, může být označen jinou verzí štítku v závislosti na datu výroby.