

作成：2023年10月1日

改定：2025年7月22日

安全性データシート

1 製品及び会社情報

製品名 : Time is Gel 1% (TAE Buffer)
製品番号 : 489-TIGEL-S, 489-TIGEL-L
会社名 : ワトソン株式会社
住所 : 東京都渋谷区代官山町 14-17 1F
電話番号 : 03-5615-3591
FAX番号 : 03-6427-0740
用途 : 電気泳動実験

2 危険有害性の要約

人体に及ぼす影響は少ないと考えられますが、詳細な知見はありません。

3 組成及び成分情報

製品 1 個当たり

(489-TIGEL-S)

アガロース 0.0167g

トリスアミノメタン (CAS 番号 77-86-1) 0.081g

酢酸 (CAS 番号 64-19-7) 0.019ml

EDTA (CAS 番号 6381-92-6) 0.006g

(489-TIGEL-L)

アガロース 0.0334g

トリスアミノメタン (CAS 番号 77-86-1) 0.162g

酢酸 (CAS 番号 64-19-7) 0.038ml

EDTA (CAS 番号 6381-92-6) 0.012g

4 応急措置

皮膚に付着した場合：水洗して下さい。

飲み込んだ場合 : 口内を水洗して下さい。

いずれの場合も、体に異常があれば医師の診断を受けて下さい。

5 火災時の措置

保護具を着用し、適切に消火作業を行って下さい。

6 漏出時の措置

漏出した液を、雑巾等で拭き取って下さい。

7 取扱い及び保管上の注意

取扱いは、人体に影響が無いよう、誤飲・接触到注意して下さい。

保管は、直射日光を避け、室温もしくは4℃で静置させて下さい。

8 暴露防止及び保護措置

換気の良い場所でご使用下さい。

取扱いには、ゴム手袋の着用を推奨します。

9 物理的及び化学的性質

乳白色のゼリー状。

10 安定性及び反応性

通常の見扱いは安定で、有害な反応性は低いと考えます。

11 有害性情報

人体に及ぼす有毒性については、情報はありません。

12 環境影響情報

地球環境に及ぼす影響については、情報はありません。

13 廃棄上の注意

ゲルの廃棄：普通ゴミとして廃棄して下さい。

その際は、関連法規及び地方自治体の条例に従って下さい。

容器の廃棄：普通ゴミとして廃棄して下さい。

その際は、関連法規及び地方自治体の条例に従って下さい。

14 輸送上の注意

陸上規制情報：規制なし

海上規制情報：非危険物

航空規制情報：非危険物

15 適用法令

労働安全衛生法