Sakarat Fluorescent Tracking Gel

Veiligheidsinformatieblad

Overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH

Met aanvullende verordening (EU) 2020/878

Datum van uitgave: Oktober 2026

Versie: 1.0

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

1.1. Productidentificatie

Sakarat Fluorescent Tracking Gel

1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

Relevant geïdentificeerd gebruik : Een gebruiksklare, rodenticidevrije fluorescerende gel die helpt bij het opsporen van ratten en muizen. Alleen voor professioneel gebruik.

Ontraden gebruik : Gebruik alleen volgens de instructies.

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Killgerm Benelux nv
Koeybleuken 12
2300 Turnhout (België)
t: +32 (0)14 44 22 70
e: verkoop@killgerm.com

Killgerm Nederland bv
Bisschop de Vetplein 9a
5126 CA Gilze (Nederland)
t: +31 (0)161 219 520
e: verkoop-nl@killgerm.com

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Land	Organisatie/Bedrijf	Adres	Noodnummer	Opmerking
België	Belgisch Antigifcentrum	p/a Militair Hospitaal Koningin Astrid, Bruynstraat 1 1120 Brussel	+32 (0)70 245 245	
Nederland	Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum	Postbus 85500 3508 GA Utrecht	+31 (0)88 7558561	

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Niet geclassificeerd als gevaarlijk conform Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]

2.2. Etiketteringselementen

Etikettering volgens Verordening (EG) No. 1272/2008 (CLP)

Signaalwoord:

Geen

Gevarenaanduidingen:

Geen

Voorzorgsmaatregelen:

Geen

EUH-verklaringen:

EUH208 - Bevat Methylchloroisothiazolone en Methylisothiazolone. Kan een allergische reactie veroorzaken.
EUH210- Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar

2.3. Andere gevaren

Bevat geen PBT- en/of vPvB-stoffen ≥ 0.1% beoordeeld in overeenstemming met REACH bijlage XIII

Het mengsel bevat geen stoffen die zijn opgenomen in de lijst die is opgesteld overeenkomstig artikel 59, lid 1, van REACH omdat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, of waarvan niet is vastgesteld dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben overeenkomstig de criteria van Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 van de Commissie of Verordening (EU) 2018/605 van de Commissie bij een concentratie gelijk aan of groter dan 0,1 %.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2. Mengsels

Gevaarlijke bestanddelen in product

Naam Bestanddeel	Productidentificatie	Concentratie (%)	Indeling overeenkomstig verordening (EC) No. 1272/2008 [CLP]
Stof met een nationale grenswaarde voor beroepsmatige blootstelling	CAS-No: 56-81-5 EC-No: 200-289-5	50-75	Niet geclassificeerd
Aminomethyl Propanol	CAS-No: 124-68-5 EC-No: 204-709-8	<2	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 3, H412

Reactiemassa van 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1)	CAS-No: 55965-84-9 EC-No: 911-418-6 EC Index-No: 613-167-00-5	0.001-0.01	Acute Tox. 2 (Inhalation), H330 Acute Tox. 2 (Dermal), H310 Acute Tox. 3 (Oral), H301 Skin Corr. 1C, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute. 1, H400 (M=100) Aquatic Chronic. 1, H410 (M=100)

Specifieke concentratie grenzen:

Naam	Productindentificatie	Specifieke concentratie grenzen
Reactiemassa van 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1)	CAS-No: 55965-84-9 EC-No: 911-418-6 EC Index-No: 613-167-00-5	(0.0015 ≤ C ≤ 100) Skin Sens. 1A, H317 (0.06 ≤ C < 0.6) Eye Irrit. 2, H319 (0.06 ≤ C < 0.6) Skin Irrit. 2, H315 (0.6 ≤ C ≤ 100) Eye Dam. 1, H318 (0.6 ≤ C ≤ 100) Skin Corr. 1C, H314

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemeen: Als u zich tijdens of na gebruik/blootstelling onwel begint te voelen, raadpleeg dan een arts en neem een kopie van het etiket/het veiligheidsinformatieblad mee.
Contact met de ogen: Spoel voorzichtig enkele minuten met water. Verwijder contactlenzen, indien aanwezig en gemakkelijk te doen. Blijf spoelen. Als irritatie, pijn, knipperen of roodheid aanhoudt, raadpleeg dan een arts.
Contact met de huid: INDIEN OP DE HUID (of haar): Verwijder alle verontreinigde kleding. Was de huid met water en zeep. Raadpleeg een arts als er irritatie optreedt.
Opname door de mond: Wek GEEN braken op. ZOEK MEDISCHE HULP. Spoel de mond zorgvuldig met water. Bij inslikken onmiddellijk een arts raadplegen en indien mogelijk de verpakking of het etiket van het product laten zien.
Inademing: N.v.t.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Naar verwachting geen significant gevaar onder normale gebruiksomstandigheden.

4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Geen aanvullende informatie.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen: Waternevel, schuim, droge chemicaliën, zand of kooldioxide.

Niet geschikte blusmiddelen: Gebruik geen waterstraal/krachtige waterstroom.

5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

De verbranding/thermische ontleding van het product kan koolstofoxiden en schadelijke gassen produceren. Vermijd inademing van verbrandingsproducten, deze kunnen een gevaar voor de gezondheid vormen.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Instructies voor brandweerlieden: Gebruik watersproeistraal of waternevel om blootgestelde containers te koelen. Wees voorzichtig bij het bestrijden van elke chemische brand. Voorkom dat bluswater in het milieu terechtkomt.
Bescherming tijdens brandbestrijding: Betreed het brandgebied niet zonder geschikte beschermende uitrusting, inclusief ademhalingsbescherming.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Draag de nodige PBM (Zie 8.2). Vermijd direct contact met het product. Evacueer onnodig personeel. Ventileer de ruimte.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering of openbare wateren laten wegstromen. Breng autoriteiten op de hoogte als dat wel gebeurt.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

In geval van niet-afgesloten verpakking of morsen, de bron van verontreiniging veiligstellen en het product overbrengen naar een noodcontainer. Verzamel gemorste vloeistof, doe deze in een gesloten, geëtiketteerde container en voer veilig af. Minimaliseer stofvorming. Reinigingswerkzaamheden uitvoeren onder voldoende ventilatie. Het gemorste gebied met water afspoelen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie rubriek 8 voor beschrermende kledij/Zie rubriek 7 voor veilig gebruik/Zie rubriek 13 voor verwijdering.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Was handen en andere blootgestelde delen met milde zeep en water voor het eten, drinken of roken en bij het verlaten van het werk.
Zorg voor goede ventilatie in de werkruimte om dampvorming te voorkomen.

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Bewaar in de originele, goed gesloten verpakking op een veilige plaats, buiten het bereik van kinderen en dieren, wanneer het product niet wordt gebruikt. Bewaar bij een temperatuur tussen 0 en 40 °C. Niet compatibel met sterke basen en sterke zuren. Bewaar uit de buurt van ontstekingsbronnen en direct zonlicht.

7.3. Specifiek eindgebruik

Zie rubriek 1.2

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Glycerol (56-81-5)

WEL TWA(OEL TWA) (1)	10 mg/m³ mist
Regelgevende Referentie	EH402005 (Fourth edition, 2020). HSE

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Wanneer blootstelling kan optreden, moeten technische maatregelen worden gebruikt. Er moet een risicobeoordeling worden uitgevoerd en de volgende PBM kunnen geschikt / vereist zijn.
Persoonlijke beschermingsmiddelen: Vermijd alle onnodige blootstellingen.

PBM	Item bij gebruik	Morsen
Adembescherming	Geen vereiste bij voldoende ventilatie.	Geen vereiste bij voldoende ventilatie.
Handschoenen	Handschoenen volgens norm EN 374 bv Nitril.	Handschoenen volgens norm EN 374 bv Nitril
Overall	Wegwerpoverall type 5/6	Wegwerpoverall type 5/6
Veiligheidsbril	Bril volgens Norm EN 166 34	Bril volgens norm EN 166 34

Algemene veiligheids- en hygiënemaatregelen: Behandel het product volgens de regels voor goede industriële hygiëne en veiligheid. Het dragen van gesloten werkkleding wordt aanbevolen. Bewaar werkkleding apart. Houd het product uit de buurt van voedsel, drank en diervoeding

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Uiterlijk:	Vloeistof
Geur:	Geurloos
Kleur:	Geel
Geurdrempelwaarde	Geen gegevens beschikbaar.
Smeltpunt / vriespunt:	geen gegevens beschikbaar.
Kookpunt / kooktraject:	geen gegevens beschikbaar..
Ontvlambaarheid:	niet brandbaar.
Boven-/onderontvlambaarheid / explosiegrenzen:	Geen gegevens beschikbaar
Vlampunt:	Geen gegevens beschikbaar
Zelfontbrandingstemperatuur:	Geen gegevens beschikbaar.
Ontledingstemperatuur	Geen gegevens beschikbaar
pH:	7
Viscositeit:	Geen gegevens beschikbaar.
Oplosbaarheid:	Geen gegevens beschikbaar.
Partitiecoëfficiënt n-octanol/water (log Kow):	Geen gegevens beschikbaar.
Relatieve Dichtheid:	1.124 kg/dm³
Dampdichtheid:	Geen gegevens beschikbaar.
Deeltjes Eigenschappen:	N.v.t.

9.2. Overige informatie

Explosieve eigenschappen:	N.v.t.
Oxiderende eigenschappen:	N.v.t.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Geen aanvullende informatie bekend.

10.2. Chemische stabiliteit

Niet vastgesteld.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Niet vastgesteld.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Extreem hoge of lage temperaturen en direct zonlicht.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Sterke zuren en sterke basen.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Rook, damp Koolstofmonoxide en stikstofoxiden.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

• 11.1. Informatie over gevarenklassen als gedefinieerd in Verordening (EG) nr. 1272/2008

a) acute toxiciteit: Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria. **Gegevens bestanddelen**:

Reactiemassa van 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one en 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1) (55965-84-9)	
LD50 dermaal rat	> 1008 mg/kg lichaamsgewicht Dier: rat, Richtlijn: EPA OPP 81-2 (Acute Dermale Toxiciteit), Richtlijn: OECD Richtlijn 402 (Acute Dermale Toxiciteit)
ATE CLP (Oraal)	100 mg/kg lichaamsgewicht
ATE CLP (Dermaal)	50 mg/kg lichaamsgewicht
ATE CLP (Gassen)	100 ppmv/4h
ATE CLP (Dampen)	0,5 mg/l/4h
ATE CLP (Stof; nevel)	0,05 mg/l/4h
Glycerol (56-81-5)	
LD50 Oraal Rat	27 mg/kg lichaamsgewicht Dier: rat, Geslacht dier: vrouwelijk

b) irritatie: Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria. pH: 7
Reactiemassa van 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one et de 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one (3:1) (55965-84-9).
PH: 3.43 Temp.: 20 °C Concentration: 10 g/L

c) Ernstig oogletsel/oogirritatie.: Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria. pH: 7

d) sensibilisatie: Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

e) Mutageniteit in geslachtscellen: Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

f) kankerverwekkendheid: Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

g) reproductietoxiciteit: Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

h) STOT – eenmalige blootstelling: Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

i) STOT – herhaalde blootstelling: Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

Reactiemassa van 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one en 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1) (55965-84-9)	
LOAEL (dermaal, rat/konijn, 90 dagen)	**0,525 mg/kg lichaamsgewicht Dier: rat, Geslacht dier: mannelijk, Richtlijn: EPA OPP 82-3 (Subchronische Dermale Toxiciteit 90 Dagen)**

j. Inademing; Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria**.**

11.2. Informatie over ander gevaren

Zie rubriek 2.3
Hormoonontregelende eigenschappen: Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Het product is niet getest op milieurisico's en is niet geclassificeerd als gevaarlijk voor het aquatish milieu (acuut en chronisch). Het product is niet gevaarlijk volgens Verordening 1272/2008.

Gegevens bestanddelen:

Reactiemassa van 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one en 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1) (55965-84-9)

LC50-Vis (1)	Testorganismen (soort): Oncorhynchus mykiss 0.19 mg/l
LC50-Vis (2)	Testorganismen (soort): Lepomis macrochirus 0.28 mg/l
EC50-Schaaldier (1)	Testorganismen (soort): Daphnia magna 0.16 mg/l
NOEC (Chronisch)	Testorganismen (soort) Daphnia magna Duration: “21d”’ 0,1 mg/l
NOEC Chronisch Vis	Testorganismen (soort): Onorhynchus mykiss Duration: “28 d”’ 0.098 mg/l
Glycerol (56-81-5)	
LC50 – Vis (1)	54000 mg/l Testorganismen (soort): Onorchynchus mykiss

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Niet vastgeteld.

12.3. Bioaccumulatie

Niet vastgesteld.

12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen aanvullende informatie.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Geen aanvullende informatie

12.6. Andere schadelijke effecten

Geen aanvullende informatie aanwezig.

12.7.

Voorkom lozing in het milieu.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Afvalproduct: Veilig afvoeren in overeenstemming met lokale/nationale voorschriften, vrijkomen in het milieu vermijden. **De verpakking afvoeren:** Leeggehaalde en gewassen verpakkingen mogen worden weggegooid als huishoudelijk afval. IIn andere gevallen moet u ze behandelen als afval van het product.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1. UN Nummer:

N.v.t.

14.2. UN Officiële vervoersnaam

N.v.t.

14.3. Transportgevarenklasse(n)

N.v.t.

14.4. Verpakkingsgroep

N.v.t.

14.5. Milieugevaren

Xxxxx

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Geen.

14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code

Niet van toepassing.

RUBRIEK 15: Regelgeving

15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

Etikettering volgens Verordening (EC) nr. 1272/2008
Regeling inzake de beheersing van stoffen die gevaarlijk zijn voor de gezondheid 2002 (zoals gewijzigd).
Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad van 18 december 2006 inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH) (zoals gewijzigd).
• Voorbehouden aan opgeleide professionele gebruikers in het Verenigd Koninkrijk en professionele gebruikers in Ierland.
• Raadpleeg andere relevante maatregelen, zoals de wet inzake gezondheid en veiligheid op het werk (Health and Safety at Work etc Act 1974) en de COSHH-voorschriften en -richtlijnen.
• De informatie in dit veiligheidsinformatieblad vormt geen eigen beoordeling van de gebruiker van de risico's op de werkplek, zoals vereist door de wetgeving
Bevat geen beperkingen op het gebied van stoffen, mengsels en/of voorwerpen zoals opgenomen in bijlage XVII bij de REACH-verordening.

Bevat geen stoffen die op de REACH-kandidaatslijst van zeer zorgwekkende stoffen voor autorisatie staan.
Bevat geen stoffen uit bijlage XIV van REACH.
Bevat geen stoffen die voorkomen op de PIC-lijst, POP-lijst, lijst van ozonlaagafbrekende stoffen, lijst van precursoren voor explosieven en lijst van drugprecursoren.

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Voor dit product is geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd door de fabrikant.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Gebruik alleen in overeenstemming met de instructies op het etiket. Medewerkers die dit product gebruiken, moeten worden opgeleid in het gebruik ervan. De informatie in dit gegevensblad moet worden overwogen bij het uitvoeren van een risicobeoordeling.
Gegevens over de indeling van de bestanddelen.

Acute Toxiciteit Cat. 3 (Oraal)	H301 Giftig bij inslikken
Acute Toxiciteit cat. 2 (Dermaal)	H310 dodelijk bij contact met de huid
Huidcorrosie Cat. 1C	H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
Huidirritatie Cat. 2	H315 Veroorzaakt huidirritatie.
Huidsensibilisatie Cat. 1 A	H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
Oogschade Cat. 1	H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel
Oogirrittatie Cat. 2	H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
Acute Toxiciteit Cat. 2 (Inademing)	H330 Dodelijk bij inademing.
Aquatisch Accuut Cat.1	H400 Zeer giftig voor het in het water levende organismen.
Aquatisch Chronisch Cat. 1	H410 Zeer giftig voor het in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
Aquatisch Chronisch Cat. 3	h412 Zeer giftig voor het in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

EUH208: Bevat Methylchloroisothiazolone en Methylisothiazolone. Kan een allergische reactie veroorzaken.
EUH210: Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

VERSIE VIB (datum)	WIJZIGINGEN
Eerste versie 1.0 – 9-10-2026	Versie gecreëerd

De informatie in dit veiligheidsinformatieblad is strikt indicatief en mag verder niet worden gebruikt. Dit informatieblad is bedoeld om algemeen gezondheids- en veiligheidsadvies te geven over hantering, opslag en transport van het preparaat. De informatie in dit blad is correct op de publicatiedatum en zal indien nodig worden bijgewerkt. Killgerm aanvaardt geen aansprakelijkheid voor verlies, letsel of schade als gevolg van het niet opvolgen van de informatie en het advies in dit blad en/of het niet opvolgen van de aanwijzingen van de fabrikant, productlabelgegevens en eventuele technische gebruiksliteratuur. **Voordat u een product gebruikt, moet u ervoor zorgen dat u het etiket heeft gelezen en begrepen.**

De informatie in dit veiligheidsinformatieblad is, voor zover wij weten, nauwkeurig en betrouwbaar op het moment van publicatie. De informatie heeft alleen betrekking op het specifieke materiaal dat in dit veiligheidsinformatieblad wordt vermeld en is mogelijk niet geldig voor dergelijk materiaal als het wordt gebruikt in combinatie met enig ander materiaal of voor enig gebruik dat in dit document wordt gespecificeerd. Killgerm is niet verantwoordelijk voor het gebruik van dit product om een andere reden dan die beschreven in dit veiligheidsinformatieblad. Dit heeft op geen enkele manier invloed op uw wettelijke rechten. De gebruiker moet ervoor zorgen dat de informatie geschikt is voor zijn eigen gebruik.