> Opgesteld volgens bijlage II van de REACH-verordening (EG) 1907/2006.

Rubriek 1: Identificatie van het mengsel en van de onderneming

1.1 PRODUCTNAAM	Tierrafino Contact Fine
1.1 REGISTRATIENUMMER	Niet van toepassing (mengsel)
1.2 GEÏDENTIFICEERD GEBRUIK	Watergedragen gladde contactprimer voor onder diverse leemproducten. Voor professioneel gebruik en voor consumenten.
1.2 ONTRADEN GEBRUIK	Geen.
1.3 VERSTREKKER	Tierrafino BV Archangelkade 23 1013 BE Amsterdam Nederland Tel: +31 (0)20-689 25 15 E-mail: info@tierrafino.com
1.4 NOODNUMMER	Nationaal Adviesorgaan/Vergiftigingencentrum (NVIC): 088-7558000, uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen.

Rubriek 2: Identificatie van de gevaren

2.1 INDELING	Niet ingedeeld als gevaarlijk (CLP 1272/2008); geen signaalwoord en geen gevarenaanduidingen.
2.2 ETIKETTERINGSELEMENTEN	Geen gevarenpictogram en geen signaalwoord. Voorzorgsmaatregelen: P101 Bij het inwinnen van medisch advies de verpakking of het etiket ter beschikking houden. P102 Buiten bereik van kinderen houden. P501 Inhoud en verpakking afvoeren volgens de lokale en nationale regelgeving. Aanvullende etiketvermelding: bevat octhilinone (ISO), kan een allergische reactie veroorzaken. Beperkingen bijlage XVII REACH, kinderveilige sluiting en voelbare gevarenaanduiding: niet van toepassing.
2.3 KWARTSZAND	Er zit geen kwarts van betekenis in dit product.

2.3 ANDERE GEVAREN	Het mengsel bevat geen stoffen die als PBT of zPzB zijn beoordeeld. Overige gevaren: geen bekend.

Rubriek 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2 MENGSEL	Styreen-acrylaat binder, calciumcarbonaat, water, toeslagstoffen, conserveermiddel. Tierrafino Contact Fine bevat een styreen-acrylaat binder op waterbasis.
3.2 TE VERMELDEN BESTANDDELEN	Bronopol (EC 200-143-0, CAS 52-51-7, REACH 01-2119980938-15): < 0,02 %; Eye Dam. 1 H318, Acute Tox. 4 H302 en H312, Skin Irrit. 2 H315, STOT SE 3 H335, Aquatic Acute 1 H400; M-factor (chronisch) 1; ATE oraal 180 mg/kg, ATE dermaal 1600 mg/kg. 2-Octyl-2H-isothiazool-3-on (octhilinone; EC 247-761-7, CAS 26530-20-1): < 0,004 %; Acute Tox. 3 H301 en H311, Acute Tox. 2 H330, Skin Corr. 1 H314, Skin Sens. 1A H317, Eye Dam. 1 H318, Aquatic Acute 1 H400, Aquatic Chronic 1 H410; ATE oraal 125 mg/kg, ATE dermaal 311 mg/kg, ATE inademing 0,27 mg/l/4 u. Het blad vermeldt geen andere in te delen bestanddelen.

Rubriek 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 EERSTE HULP ALGEMEEN	In je oog: spoel direct en rustig met veel schoon water, haal contactlenzen eruit als dat makkelijk gaat en blijf spoelen. Blijft het irriteren, ga dan naar de huisarts. Op de huid: afspoelen met veel water. Ingeslikt: mond spoelen met water en niet laten braken; voel je je niet goed, raadpleeg dan een arts. Ga je naar een arts, neem dan de verpakking mee.
4.1 EERSTE HULP BIJ INADEMING	Frisse lucht, rustige houding.
4.2 SYMPTOMEN	Bevat octhilinone (ISO): kan een allergische reactie veroorzaken. Verder zijn geen significante acute effecten en geen specifieke symptomen bekend.
4.3 MEDISCHE VERZORGING	Symptomatisch behandelen; geen specifieke behandeling.

Rubriek 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 BLUSMIDDELEN	Blusmiddel afstemmen op de omgeving. Ongeschikte blusmiddelen: geen bekend.
5.2 SPECIALE GEVAREN BIJ BRAND	Bij brand of verhitting loopt de druk in de verpakking op en kan die barsten. Ontledingsproducten kunnen koolstofmonoxide, koolstofdioxide en metaaloxiden zijn.
5.3 ADVIES VOOR BRANDWEER	Bij brand de omgeving direct ontruimen. Brandweerlieden dragen geschikte kleding volgens EN 469 en een onafhankelijk ademhalingstoestel (SCBA) met volledig gelaatsstuk in overdrukmodus.

Rubriek 6: Maatregelen bij accidenteel vrijkomen van het mengsel

6.1 PERSOONLIJKE VOORZORG BIJ MORSEN	Geen actie ondernemen bij kans op persoonlijk letsel of zonder geschikte training. Omgeving ontruimen. Geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen dragen. Voor hulpdiensten: zie rubriek 8 voor geschikte materialen voor beschermende kleding.
6.2 MILIEUVOORZORG BIJ MORSEN	Niet in riool, bodem of oppervlaktewater laten komen. Informeer de betreffende autoriteiten als het product het milieu heeft vervuild.
6.3 OPRUIMEN	Lek dichten als dat zonder risico kan en verpakkingen uit het gebied halen. Kleine hoeveelheden: verdunnen met water en opdweilen, of absorberen met inert droog materiaal en in een afvalcontainer doen. Grote hoeveelheden: niet in riolen, waterwegen, kelders of besloten ruimten laten komen; opnemen met zand, aarde, vermiculiet of diatomeeënaarde en afvoeren volgens de plaatselijke voorschriften.
6.4 VERWIJZING NAAR ANDERE RUBRIEKEN	Zie rubriek 1 (noodnummer), rubriek 8 (persoonlijke bescherming) en rubriek 13 (afval).

Rubriek 7: Hantering en opslag

7.1 VEILIG HANTEREN	Draag de passende persoonlijke beschermingsmiddelen (zie rubriek 8). Niet eten, drinken of roken tijdens het werk; handen en gezicht wassen voor de pauze. Verontreinigde kleding uittrekken.
7.2 VOORWAARDEN VOOR VEILIGE OPSLAG	Bewaar op een droge, koele plek, uit direct zonlicht en vorstvrij, tussen 5 en 35 °C.
7.3 SPECIFIEK EINDGEBRUIK	Geen verdere informatie beschikbaar.

Rubriek 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling / persoonlijke bescherming

8.1 GRENSWAARDEN	Geen bekende beroepsmatige blootstellingslimieten. DNEL bronopol (werknemers, systemisch): huid kortdurend 7 mg/kg lg/dag, huid langdurig 2,3 mg/kg lg/dag, inademing kortdurend 12,3 mg/m³, inademing langdurig 4,1 mg/m³; (werknemers, lokaal): inademing kortdurend 4,3 mg/m³, inademing langdurig 4,2 mg/m³. PNEC bronopol: zoet water 0,01 mg/l, zout water 0,001 mg/l, rioolwaterzuivering 0,43 mg/l, sediment zoet water 0,041 mg/kg, zeesediment 0,003 mg/kg, bodem 0,5 mg/kg.
8.2 TECHNISCHE MAATREGELEN	Een goede algemene ventilatie volstaat. Beheersing van milieublootstelling: bij normaal gebruik zijn extra maatregelen waarschijnlijk niet nodig.

8.2 ADEMHALINGSBESCHERMING	Bij normaal gebruik en goede ventilatie is een ademmasker waarschijnlijk niet nodig.
8.2 OOGBESCHERMING	Draag zo nodig een veiligheidsbril met zijkapjes (NEN 166).
8.2 HANDBESCHERMING	Draag zo nodig handschoenen van nitrilrubber of PVC (EN 374). Lichaam: schone, goed passende kleding en geschikt schoeisel. Was handen, onderarmen en gezicht na het werk en voor eten, drinken of toiletbezoek; was verontreinigde kleding voor hergebruik.

Rubriek 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 FYSIEKE TOESTAND	Vloeistof, dik
9.1 KLEUR	Verkrijgbaar in de kleur wit.
9.1 GEUR	Karakteristiek
9.1 PH	Circa 8–9
9.1 KOOKPUNT / KOOKTRAJECT	> 90 °C
9.1 SMELTPUNT	Kan bij 0 °C bevriezen (door aanwezigheid van water)
9.1 VLAMPUNT	Niet van toepassing.
9.1 ZELFONTBRANDINGSTEMPERATUUR	Niet beschikbaar.
9.1 EXPLOSIEGRENZEN (ONDER/BOVEN)	Niet beschikbaar.
9.1 DAMPDICHTHEID (LUCHT = 1)	Niet beschikbaar.
9.1 RELATIEVE DICHTHEID	Circa 1,29 kg/liter (bij 20 °C)
9.1 OPLOSBAARHEID IN WATER	Oplosbaar in water
9.1 ONTVLAMBAARHEID	Niet beschikbaar.
9.1 ONTLEDINGSTEMPERATUUR	Stabiel onder de aanbevolen opslag- en gebruiksomstandigheden (zie rubriek 7).

9.1 KINEMATISCHE VISCOSITEIT	> 100 s (ISO 6 mm)
9.1 VERDELINGSCOËFFICIËNT N-OCTANOL/WATER	Niet van toepassing.
9.1 DAMPSPANNING	Niet beschikbaar.
9.1 DEELTJESKENMERKEN	Niet van toepassing.
9.2 OVERIGE FYSISCH-CHEMISCHE INFORMATIE	Geurdrempel: niet beschikbaar. Het product is niet explosief en levert geen oxidatiegevaar op.

Rubriek 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 REACTIVITEIT	Er zijn geen specifieke testgegevens over de reactiviteit van het product of de bestanddelen.
10.2 CHEMISCHE STABILITEIT	Stabiel bij normaal gebruik en opslag.
10.3 MOGELIJKE GEVAARLIJKE REACTIES	Bij normale omstandigheden en normaal gebruik treden geen gevaarlijke reacties op.
10.4 TE VERMIJDEN OMSTANDIGHEDEN	Hoge temperaturen: daarbij kunnen gevaarlijke ontledingsproducten ontstaan, zoals koolstofmonoxide, koolstofdioxide, rook en metaaloxiden.
10.5 CHEMISCH OP ELKAAR INWERKENDE MATERIALEN	Geen specifieke informatie beschikbaar.
10.6 GEVAARLIJKE ONTLEDINGSPRODUCTEN	Bij normale opslag en normaal gebruik ontstaan normaal geen ontledingsproducten.

Rubriek 11: Toxicologische informatie

11.1 BLOOTSTELLINGSROUTES	Oog, huid, inademing en inslikken (zie rubriek 4).

11.1 TOXICOLOGISCHE GEVARENKLASSEN	Geen gegevens over het mengsel zelf; beoordeeld met de rekenmethode van de CLP-verordening en niet ingedeeld. Acute toxiciteit van de bestanddelen: bronopol LD50 oraal (rat) > 500 mg/kg, LD50 dermaal (rat) 1100 mg/kg; octhilinone LD50 oraal 125 mg/kg, LD50 dermaal 311 mg/kg, LD50 inademing 0,27 mg/l (4 uur). Irritatie: octhilinone ernstig irriterend voor de ogen (konijn, 100 mg); bronopol licht irriterend voor de huid (konijn, 24 uur, 500 mg) en matig irriterend voor de huid (mens). Overgevoeligheid: niet beschikbaar. Mutageniciteit, kankerverwekkendheid, giftigheid voor de voortplanting, STOT bij eenmalige en bij herhaalde blootstelling en gevaar bij inademing: op basis van de beschikbare gegevens niet aan de indelingscriteria voldaan.
11.2 ANDERE TOXICOLOGISCHE GEVAREN	Bevat octhilinone, dat een allergische reactie kan veroorzaken.

Rubriek 12: Ecologische informatie

12.1 TOXICITEIT VOOR HET MILIEU	Gegevens van de bestanddelen: bronopol EC50 aquatische organismen 1,4 mg/l (48 uur), EC50 algen 0,25 mg/l (72 uur), LC50 vis 35,7 mg/l (96 dagen); octhilinone LC50 vis 0,122 mg/l (96 uur), EC50 algen 0,15 mg/l (96 uur), EC50 aquatische organismen 0,27–0,88 mg/l (21 dagen). Het mengsel is niet ingedeeld als gevaarlijk voor het milieu.
12.2 PERSISTENTIE EN AFBREEKBAARHEID	Goed afbreekbaar.
12.3 BIOACCUMULATIE	Accumulatie is onwaarschijnlijk.
12.4 MOBILITEIT IN DE BODEM	Niet beschikbaar.
12.5 PBT EN ZPZB	Het mengsel bevat geen stoffen die als PBT of zPzB zijn beoordeeld.
12.6 HORMOONONTREGELENDE EIGENSCHAPPEN	Niet beschikbaar.
12.7 ANDERE SCHADELIJKE EFFECTEN	Geen significante effecten of kritische gevaren bekend.

Rubriek 13: Instructies voor verwijdering

13.1 AFVALVERWERKING	Laat kleine restjes in de emmer of op een stuk karton opdrogen; opgedroogde resten mogen bij het restafval. Grotere hoeveelheden vloeibaar product breng je naar de milieustraat. Giet het niet in de gootsteen of het riool. Spoel kwasten en rollers eerst uit in een emmer water en laat dat water indrogen of breng het naar de milieustraat. Een lege, opgedroogde verpakking kan bij het plastic afval.

13.1 EURALCODE	Product: 08 01 12 (afval van verf en lak, anders dan bedoeld in 08 01 11). Verpakking: 15 01 06 (gemengde verpakking). Volgens de huidige kennis geen gevaarlijke afvalstof (Richtlijn 2008/98/EG). Afval zoveel mogelijk voorkomen; restanten laten afvoeren door een erkend afvalverwerkingsbedrijf en niet onbehandeld via het riool. Lege verpakking recyclen; verbranden of storten alleen als recyclen niet mogelijk is. Lege verpakkingen kunnen nog restproduct bevatten.

Rubriek 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

VERVOER	Niet gereglementeerd voor vervoer over de weg (ADR) en over zee (IMDG): geen VN-nummer, ladingnaam, gevarenklasse of verpakkingsgroep, geen milieugevaren. Bij normaal gebruik geen bijzondere voorzorgen. Zeevervoer in bulk volgens IMO-instrumenten: niet van toepassing.

Rubriek 15: Regelgeving

15.1 SVHC (REACH)	Bevat geen stoffen van de REACH-kandidaatslijst (SVHC).
15.1 VOS-GEHALTE (G/L)	< 0,1 g/l
15.1 REGELGEVING EU	REACH 1907/2006; CLP 1272/2008 (niet ingedeeld); ADR en IMDG. VOS voor gebruiksklare mengsels: fase IIg primers, EU-grenswaarde 30 g/l (2010). Seveso: niet ingedeeld.
15.1 REGELGEVING NEDERLAND	ABM-classificatie: niet uitgevoerd.
15.2 CHEMISCHE VEILIGHEIDSBEOORDELING	Er is geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd.

Rubriek 16: Overige informatie

VERSIE VEILIGHEIDSBLAD	Versie 1.0, opgesteld 29-10-2026. Vervangt het eerdere veiligheidsblad van dit product.
INDELINGSMETHODE	Niet ingedeeld; beoordeeld met de rekenmethode van de CLP-verordening (EG) 1272/2008. Volledige tekst van de H-zinnen in rubriek 3: H301 Giftig bij inslikken. H302 Schadelijk bij inslikken. H311 Giftig bij contact met de huid. H312 Schadelijk bij contact met de huid. H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel. H315 Veroorzaakt huidirritatie. H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken. H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel. H330 Dodelijk bij inademing. H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken. H400 Zeer giftig voor in het water levende organismen. H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

DISCLAIMER VEILIGHEIDSBLAD	De informatie is gebaseerd op onze huidige wetenschappelijke en technische kennis en wijst op de gezondheids- en veiligheidsaspecten van het product en op voorzorgen bij opslag en gebruik. Ze is geen garantie van producteigenschappen. Wij aanvaarden geen aansprakelijkheid als de voorzorgen niet worden opgevolgd of het product onjuist wordt gebruikt.