Säkerhetsdatablad
i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Handelsnamn :	eimü Cell-Check		
Revideringsdatum :	08.01.2026	**Version :**	1.0.0
Tryckdatum :	08.10.2026		

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning
eimü Cell-Check

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från
Relevanta identifierade användningar
Processhjälpmedel såsom pH-värdesreglerare, flockningsmedel, utfällningsmedel, neutraliseringsmedel

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad
Leverantör
Ferdinand Eimermacher GmbH & Co. KG

Gata : Westring 24

Postnummer/Ort : 48356 Nordwalde

Land : Deutschland

Telefon : +49 2573/9390-0

Faxnr. : +49 2573/2053

Kontaktperson för information : info@eimermacher.de

www.eimermacher.de

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

När det är akut: 112
Begär giftinformation: Dygnet runt
I mindre akuta fall: 010-456 6700 För allmänheten. Dygnet runt

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen
Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]
Ingen

2.2 Märkningsuppgifter
Märkning enligt förordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
Särskilda egler för kompletterande märkning av vissa blandningar

EUH210 Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

2.3 Andra faror
Skadliga effekter och symtom på människans hälsa
Denna produkt innehåller inte ett ämne med hormonstörande egenskaper för människor eftersom inga komponenter uppfyller kriterierna.

Skadliga miljöeffekter
Denna produkt innehåller inte ett ämne med hormonstörande egenskaper för icke-målorganismer eftersom inga komponenter uppfyller kriterierna.

Ämnena i blandningen uppfyller inte de PBT/vPvB-kriterier som ställts i REACH, bilaga XIII.

AVSNITT 3: Sammansättning / information om beståndsdelar

3.2 Blandningar
Farliga komponenter

Alcohols, C12-l4, ethoxylated (EO=2), sulphates, sodium salts ; REACH-nr : 01-2119488639-16 ; EG-nr : 500-234-8; CAS-nr. : 68891-38-3

Viktandel :	≥ 1 - < 5 %
Klassificering 1272/2008 [CLP] :	Eye Dam. 1 ; H318 Skin Irrit. 2 ; H315 Aquatic Chronic 3 ; H412
Specifika koncentrationsgränser :	Eye Dam. 1 ; H318: C ≥ 10 % • Eye Irrit. 2 ; H319: C ≥ 5 %

Ytterligare information
Se AVSNITT 16 för den fullständiga texten om faroangivelser och EU:s faroangivelser.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen
I alla oklara fall eller om symptom uppträder, skall medicinisk rådgivning tillkallas.

Vid inanding
Kontakta läkare vid irritation av luftvägar. Sörj för frisk luft.

Vid hudkontakt
Vid hudirritation rådfråga läkare. Tvätta genast med: Vatten och tvål

Efter ögonkontakt
Vid kontakt med ögonen skölj omedelbart med rikligt med rinnande vatten i 10 till 15 minuter med ögonlocken öppna och kontakta ögonläkare.

Efter förtäring
Skölj munnen omedelbart efteråt och drick rikligt med vatten. Framkalla INTE kräkning. Konsultera läkare omedelbart (Tjänst för giftinformation).

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda
Symptom
Viktiga eller ytterligare viktiga kända symtom och effekter beskrivs i GHS-märkningen av produkten (se avsnitt 2) och i avsnitt 11 (Toxikologisk information). (Ytterligare) symtom och/eller effekter är ännu inte kända.
Enligt vår erfarenhet kan man inte förvänta sig några särskilda risker om produkten hanteras på rätt sätt och används på avsett sätt.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs
behandling: Symtom (dekontaminering, vitala funktioner), ingen känd specifik antidot.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel
Lämpliga släckmedel
Släckningsåtgärderna anpassas till omgivningen. , Skum , Koldioxid (CO2) , Torrsläckningspulver , Sand

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra
Termisk nedbrytning kan leda till utsläpp av retande gaser och ångor.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal
Speciell skyddsutrustning för brandmän
Helskyddsdräkt , Använd lämplig andningsapparat.

5.4 Ytterligare information
Om det är möjligt utan utsätta sig själv för fara, ta bort oskadade behållare från farozonen.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Se skyddsåtgärder i punkt 7 och 8. Sörj för tillräcklig ventilation. Särskild halkrisk vid läcka/spill av produkten.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Tas upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrebindare, universalbindare). Förorenade ytor rengörs noggrant. Upptaget material behandlas enligt avsnittet om bortskaffning av avfall.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Säker hantering: se avsnitt 7
Personligt skydd: se avsnitt 8
Bortskaffande: se avsnitt 13

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Inga särskilda åtgärder behövs.

Skyddsåtgärder

Brandbekämpningsåtgärder

Vanliga åtgärder av förebyggande brandskydd.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förpackningen förvaras väl tillsluten. Skyddas mot UV-strålning/solljus , Värme.

Krav för lagerlokaler och behållare

Golven borde vara ogenomträngliga, vätskeresistenta och lätta att rengöra. Förvaras endast i originalbehållaren. Förpackningen förvaras väl tillsluten.

7.3 Specifik slutanvändning

Bruksanvisning iakttas. Se avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Ingen

8.2 Begränsning av exponeringen

Personligt skydd

Använd personlig skyddsutrustning.

Ögon-/ansiktsskydd



Skyddsglasögon med sidoskydd EN 166

Hudskydd

Handskydd



Vid kortvarig handkontakt : Handskydd erfordras inte.
Vid långvarig handkontakt : Kontrollera tätheten/ogenomträngligheten före användning.
Lämpligt material Butylgummi , NBR (Nitrilgummi)
Genombrottstid 480 min

Anmärkingar : Vid hantering av kemiska ämnen skall skyddshandskar med CE-märke med fyrsiffrigt kontrollnummer användas. EN ISO 374

Kroppsskydd

Använd antistatiska skor och kläder.
Skyddskläsel. EN 13034 Naturfibrer (t.ex. bomull) , värmebeständiga syntetfibrer
Kemikaliebeständiga säkerhetsskor DIN EN 13832-2

Andingsskydd

I normala fall behövs inte något personligt andningsskydd.

Allmän information

Ät, drick, rök och snusa inte under användningen. Tvätta händerna före raster och efter arbetet

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende : Vätska

Färg : violett

Lukt : karaktäristisk

Säkerhetsegenskaper

Fysikaliskt tillstånd :			Vätska		
Smältpunkt/fryspunkt :			ej fastställd		
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall :	(1013 hPa)	c:a	100	°C	
Sönderfallstemperatur :			ej fastställd		
Flampunkt :			inte tillämplig		
Självantändningstemperatur :			inte tillämplig		
Nedre explosionsgräns :			inte tillämplig		
Övre explosionsgräns :			inte tillämplig		
Ångtryck :	(50 °C)		inte tillämplig		
Densitet :	(20 °C)		1,03 - 1,07	g/cm^3	
Undersökning om avskiljning av lösningsmedel :	(20 °C)		inte tillämplig		
Löslighet i vatten :	(20 °C)		ej fastställd		
Löslighet i fett :	(20 °C)		Not determined.		
pH-värde :			4,9 - 5,3		
log P O/W :			ej fastställd		
Avrinningstid :	(20 °C)		inte tillämplig		DIN-bägare 4 mm
Viskositet :	(20 °C)		ej fastställd		
Kinematisk viskositet :	(40 °C)		utan betydelse		
Lukttröskel :			ej fastställd		
Relativ ångdensitet :	(20 °C)		ej fastställd		
Förångningshastighet :			ej fastställd		
Brandfarliga ämnen :	Inte tillämplig.				
Brandfarliga gaser :	Inte tillämplig.				
Oxiderande vätskor :	Utan betydelse.				
Explosiva egenskaper :	Inte tillämplig.				
Korrosivt för metaller :	Utan betydelse.				

9.2 Annan information

Ingen

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ingen farlig reaktion vid hantering och lagring enligt föreskrifterna.

10.2 Kemisk stabilitet
Produkten är kemiskt stabil under rekommenderade lagrings-, användnings- och temperaturförhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner
Inga kända farliga reaktioner.

10.4 Förhållanden som ska undvikas
Se avsnitt 7 av säkerhetsdatabladet.

10.5 Oförenliga material
Ingen känd.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter
Bryts inte ned vid användning för avsedda ändamål.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Akut toxicitet
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Frätande
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Luftvägs-/hudsensibilisering
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

CMR-effekter (carcinogenicitet, mutagenicitet och reproduktionstoxicitet)
Carcinogenicitet
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Mutagenitet i könsceller
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Reproduktionstoxicitet
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Fara vid aspiration
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

11.2 Information om andra faror
Hormonstörande potential:
Produkten innehåller inga ämnen över de lagstadgade gränsvärdena som ingår i den förteckning som upprättats enligt artikel 59.1 i förordning (EG) nr 1907/2006 på grundval av hormonstörande egenskaper eller som har hormonstörande eller hormonskadliga egenskaper enligt kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605.

Andra indikationer på toxicitet:
Produkten har inte testats. Uttalandena om toxikologi har härletts från egenskaperna hos de enskilda komponenterna

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet
Produkten har inte testats. Uttalandet är baserat på de enstaka komponenternas egenskaper.

Akvatoxicitet
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet
Tekniskt korrekta utsläpp av minimala koncentrationer i adapterade biologiska reningsverk stör inte det aktiva slammets biologiska nedbrytning.

12.3 Bioackumuleringsförmåga
Ingen information tillgänglig.

12.4 Rörlighet i jord
Ingen information tillgänglig.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen
Denna produkt innehåller inga komponenter i koncentrationer på 0,1 % eller högre som klassificeras som antingen persistenta, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket persistenta och mycket bioackumulerande (vPvB).
Ämnena i blandningen uppfyller inte de PBT/vPvB-kriterier som ställts i REACH, bilaga XIII.

12.6 Hormonstörande egenskaper
Produkten innehåller inga ämnen över de lagstadgade gränsvärdena som ingår i den förteckning som upprättats enligt artikel 59.1 i förordning (EG) nr 1907/2006 på grundval av hormonstörande egenskaper eller som har hormonstörande eller hormonskadliga egenskaper enligt kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605.

12.7 Andra skadliga effekter
Produkten innehåller inga ämnen som anges i förordning (EG) nr 1005/2009 om ämnen som bryter ned ozonskiktet.

12.8 Ytterligare ekotoxikologisk information
Ytterligare information
Tillåt inte okontrollerade utsläpp av produkten i miljön.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder
Bortskaffas i enlighet med gällande lagstiftning.

13.2 Ytterligare information
Icke förorenade förpackningar kan återanvändas.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer eller ID-nummer
Inget farligt gods enligt dessa transportföreskrifter.

14.2 Officiell transportbenämning
Inget farligt gods enligt dessa transportföreskrifter.

14.3 Faroklass för transport
Inget farligt gods enligt dessa transportföreskrifter.

14.4 Förpackningsgrupp
Inget farligt gods enligt dessa transportföreskrifter.

14.5 Miljöfaror
Inget farligt gods enligt dessa transportföreskrifter.

14.6 Särskilda skyddsåtgärder
Ingen

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument
Transporteras inte i bulk enligt IBC-kod.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

EU-lagstiftning

Godkännanden och/eller användningsbegränsningar

Användningsbegränsningar

Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), Bilaga XVII (begränsningar)

Begränsad användning enligt REACH bilaga XVII, nr : 75

Nationella föreskrifter

CH: Chemicals Ordinance, ChemO

Övriga bestämmelser, begränsningar och lagliga förordningar

Schweiz

VOCV-Direktiv

Se avsnitt 9.1

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En kemikaliesäkerhetsbedömning har inte gjorts för detta preparat. En kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts för följande ämnen i denna blandning :

Alcohols, C12-l4, ethoxylated (EO=2), sulphates, sodium salts ; REACH-nr : 01-2119488639-16 ; EG-nr : 500-234-8; CAS-nr. : 68891-38-3

AVSNITT 16: Annan information

16.1 Hänvisningar på ändring(ar)

Ingen

16.2 Förkortningar och akronymer

ADR = Europeiskt avtal om transport av farligt gods på väg ADN = Europeiskt avtal om transport av farligt gods på inre vattenvägar ATE = Uppskattade värden för akut toxicitet CAS = Chemical Abstract Service-nummer CE = Europeiska gemenskapen CLP = Förordning (EG) nr 1272/2008 CMR = cancerogen mutagen reprotoxisk DIN = Tyska institutet för standardisering DNEL = Avledd nivå utan effekt DMEL = Avledd lägsta effektnivå EC50 = Medelvärde av den effektiva koncentrationen som framkallar en definierad annan effekt än död i en testpopulation EG = Europeiska gemenskapen EN = Europeiska standarder IATA = International Air Transport Association Dangerous Goods Regulation (förordning om farligt gods) IBC-Code = Internationell kod för konstruktion och utrustning av fartyg som transporterar farliga kemikalier i stora mängder IMDG = Internationell sjökod för farligt gods ISO = Internationella organisationen för standardisering LC50 = Letal koncentration 50 % LD50 = Letal dos 50 % MAK = Högsta koncentration på arbetsplatsen MARPOL = Internationell konvention för skydd av den marina miljön mot fartygsgenererat skräp NOEC = Ingen observerad effektkoncentration OECD = Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling PBT = Persistent, bioackumulerande och giftigt pH = vätgasens potential PNEC = Beräknad koncentration utan effekt PPM = delar per miljon REACH = Registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (EG-förordning 1907/2006) RID = Förordning om internationell transport av farligt gods med tåg TWA = Tidsviktad genomsnittlig exponeringsgräns UN-Nummer = FN-nummer för transport av farligt gods vPvB = Mycket långlivad och mycket bioackumulerande enligt Reach-förordningen

16.3 Viktiga litteraturreferenser och datakällor

Ingen

16.4 Klassificering av blandningar och den använda bedömningsmetoden enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]

Klassificering av blandningar och den använda bedömningsmetoden enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]

16.5 Ordalydelse av H- och EUH-meningar (Nummer och fulltext)

H315	Irriterar huden.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

16.6 Utbildningsråd

Ingen

16.7 Ytterligare information

Ingen

Uppgifterna i det här säkerhetsdatabladet beskriver uteslutande produktens säkerhetskrav och baserar sig på våra nuvarande kunskaper. Informationen skall ge råd om säker hantering av den produkt som nämns i detta säkerhetsdatablad vid lagring, bearbetning, transport och bortskaffande. Uppgifterna kan inte överföras till andra produkter. Ifall produkten blandas eller bearbetas tillsammans med andra produkter, eller vid bearbetning, kan uppgifterna i detta säkerhetsdatablad inte utan vidare överföras till det nya materialet.