VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

(In overeenstemming met artikel 2 van verordening 2020/878 en zijn wijzigingen)

M SYSTEM ECLAT

Versie nr.: V1-CLP
Datum van herziening : 04/08/2025

1. IDENTIFICATIE VAN DE STOF/ HET MENGSEL/ ONDERNEMING.

1.1. Productidentificatie.

Naam van het product : **M SYSTEM ECLAT**

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

Ingrediënt voor industrieel gebruik : parfumerende samenstelling (parfum)

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad.

IPC
10 Quai Malbert
29200 BREST France
Tél : +33(0)2.98.43.45.44
Fax : +33 (0)2.98.44.22.53
ipc@groupe-ipc.com

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen.

ORFILA : +33 (0)1 45 42 59 59 (24/24 7/7)

+33 (0)4 93 09 05 30 : Enkel beschikbaar tijdens de kantooruren (8h-12h en 13h30-17h30) van maandag tot vrijdag.
+33 (0)6 85 19 07 86 : beschikbaar buiten kantooruren.
Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen

2. IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN.

2.1. Indeling van de stof of het mengsel.

Classificatie regeling (CE) 1272 /2008

Klasse / Cat. risico	Zinnen gevaar	Hazard Codes	Gevarenaanduidingen
		EUH 208	Bevat <3-(4-isobutyl-2-methylphenyl)propanal>. Kan een allergische reactie veroorzaken.
Aquatic Chronic 3	Chronic Aquatic toxicity cat. 3	H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

2.2. Etiketteringselementen.

Etikettering conform de richtlijn (CE) 1272/2008



Signaalwoord : ----

Hazard Codes	Gevarenaanduidingen
EUH 208	Bevat <3-(4-isobutyl-2-methylphenyl)propanal>. Kan een allergische reactie veroorzaken.
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Type	Code	Voorzorg

P	P273	Voorkom lozing in het milieu.
E	P501	Inhoud/verpakking afvoeren naar ...

P : het voorkomen I : tussenkomst S : opslagruimte E : eliminatie

Inducerende stoffen classificatie
3-(4-isobutyl-2-methylphenyl)propanal

2.3. Andere gevaren.

Hormoonontregelaars >= 0,1% :	Het mengsel bevat geen ingrediënten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben volgens artikel 57(f) van REACH of Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 of Verordening (EU) 2018/605 van de Commissie op niveaus van 0,1% of meer.
SVHC >= 0,1% :	Geen.
vPvB en PBT >= 0,1% :	Geen.
Nanodeeltjes :	Geen.

3. SAMENSTELLING/INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN.

Dosering	Stoffen / Specifieke concentratielimiet	CAS-nr EINECS/ELINCS-nr. EC-List-nr.	Registratienr	Classificatie richtlijn (CE) 1272 /2008 (CLP)	ETA M Factor
5,00%	2,4-dimethyl-4,4a,5,9b-tetrahydroindeno [1,2-d]-1,3-dioxin (magnolan) (Reaction mass of (2R*,4R*,4aR*,9bS*)-2,4-dimethyl-4,4a,5,9b-tetrahydroindeno[1,2-d][1,3]dioxine and (2R*,4R*,4aS*,9bR*)-2,4-dimethyl-4,4a,5,9b-tetrahydroindeno[1,2-d][1,3]dioxine)	27606-09-3 248-561-2 (EC-List : 944-528-8)	01-2120234292-65-xxxx	Acute Tox. 4, H302; Aquatic Chronic 3, H412;	ETA (oraal): 500 mg/kg
5,00%	phenylethyl alcohol	60-12-8 200-456-2	01-2119963921-31-xxxx	Eye Irrit. 2, H319; Acute Tox. 4, H302;	ETA (oraal): 1610 mg/kg ETA (huid): 2500 mg/kg
5,00%	2-tert-butylcyclohexyl acetate (Others identifiers: CAS 20298-69-5 / EC 243-718-1 = (1S,2S)-2-tert-butylcyclohexyl acetate CAS 88-41-5 / EC 201-828-7 = unspecified isomer 2-tert-butylcyclohexyl acetate)	88-41-5 201-828-7 (EC-List : -)	01-2119970713-33-xxxx	Aquatic Chronic 2, H411;	ETA (oraal): 4600 mg/kg
4,00%	3-methyl-5-phenylpentanol	55066-48-3 259-461-3	01-2119969446-23-xxxx	Acute Tox. 4, H302;	ETA (oraal): 1830 mg/kg ETA (huid): 3100 mg/kg

2,00%	2-ethyl-4-(2,2,3-trimethyl-3-cyclopenten-1-yl)-2-buten-1-ol ((2E)-2-ethyl-4-(2,2,3-trimethyl-3-cyclopenten-1-yl)-buten-1-ol (CAS 106185-75-5))	28219-61-6 248-908-8 (EC-List : 701-122-3)	01-2119529224-45-xxxx	Skin Irrit. 2, H315; Aquatic Chronic 2, H411; Eye Irrit. 2, H319;	
2,00%	cyclohexyl salicylate	25485-88-5 400-410-3	01-0000015037-76-xxxx	Aquatic Chronic 2, H411;	ETA (oraal): 3185 mg/kg
1,00%	(E/Z)-9-hydroxy-5,9-dimethyldec-4-enal (Reaction mass of cis-9-hydroxy-5,9-dimethyldec-4-enal and trans-9-hydroxy-5,9-dimethyldec-4-enal)	926-50-1 940-437-2 (EC-List : 940-437-2)	01-2120052106-68-xxxx	Aquatic Chronic 3, H412; Eye Irrit. 2, H319; Skin Irrit. 2, H315;	
0,50%	5-cyclohexadecen-1-one	37609-25-9 253-568-9	01-2120734168-53-xxxx	Aquatic Chronic 1, H410; Aquatic Acute 1, H400;	ETA (oraal): 2500 mg/kg M=1 (chronische toxiciteit) M=1 (acute giftigheid)

Stoffen ingedeeld SS 1/SS 1A/SS 1B/REP 1A/REP 1B tussen 0,1% en 0,01% :

Dosering	Stoffen / Specifieke concentratielimiet	CAS-nr EINECS/ELINCS-nr.	Registratienr	Classificatie richtlijn (CE) 1272 /2008 (CLP)	ETA M Factor
0,10%	3-(4-isobutyl-2-methylphenyl) propanal	1637294-12-2 811-285-3	01-2120103156-71-xxxx	Acute Tox. 4, H332; Aquatic Chronic 2, H411; Skin Sens. 1, H317; Skin Irrit. 2, H315;	

Voor de volledige tekst van de H-zinnen vermeld in dit hoofdstuk, zie hoofdstuk 16.

4. EERSTE HULPMAATREGELEN.

4.1. Beschrijving van de eerste hulp.

In geval van inademing :
In geval van overmatige inademing, de persoon naar de open lucht brengen en doen neerliggen. Een geneesheer raadplegen.

In geval van huidcontact :
Onmiddellijk de bezoedelde kleding uittrekken, de huid wassen met water en zeep en overvloedig spoelen gedurende minstens 20 minuten. Indien de irritatie aanhoudt of er kwetsuren optreden, een geneesheer raadplegen..

In geval van oogcontact :
Indien u contactlenzen draagt, verwijdert u deze. In geval van contact met de ogen, overvloedig de ogen spoelen met water gedurende minstens een twintigtal minuten. Indien de irritatie aanhoudt of er kwetsuren optreden, een geneesheer raadplegen.

In geval van inname :
De mond met water spoelen. Niets te drinken geven. Niet proberen te doen overgeven en er een geneesheer bijroepen.
Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten.

4.2. Vermelding van de eventueel vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling.

Geen.

4.3. Indicaties van onmiddellijke medische verzorging en moest een speciale behandeling.

Geen.

5. BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN.

5.1. Blusmiddelen.

Geschikte blusmiddelen :
Brandblusser van het type poeder/schuim of kooldioxide·Aanzienlijke haarden bestrijden met gepulveriseerd water of schuim dat tegen alcohol bestand is.

Ongeschikte blusmiddelen :
Een waterstraal niet rechtstreeks richten op het brandend product.

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

Bij de verbranding komt koolmonoxide, kooldioxide en rook vrij. De blootstelling aan stoffen die na de ontbranding of de ontbinding vrijkomen kan gevaarlijk voor de gezondheid zijn.

5.3. Advies voor brandweerlieden.

De opwarming van de containers vermijden met een watergordijn.
Een autonoom ademhalingstoestel en een overall voorzien om te blussen gebruiken.

6. MAATREGELEN BIJ HET ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET MENGSEL.

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsuitrusting en noodprocedures.

Raadpleeg de beschermende maatregelen vermeld in secties 7 en 8.
NIET ROKEN. Niet blootstellen aan vlammen of een mogelijke ontstekingsbron (bijv. elektrische apparatuur).
Aanraking met de huid en inademing van dampen vermijden. Zorg voor voldoende ventilatie van de werkplek.
Voor niet-hulpverleners:
Vermijd elk contact met huid en ogen.
Voor redders:
Werknemers krijgen passende persoonlijke beschermingsmiddelen.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen.

Elke directe afloop in het riool, de oppervlaktewateren en het grondwater vermijden. Niet in de bodem laten indringen (zie punt 6.3).

6.3. Insluitings- en reinigingsmethodes en –materiaal.

De stof opnemen met poeder of inerte absorptiekorrels (zand, enz.)
Aanzienlijke lekken moeten worden geabsorbeerd met zand of een inert poeder, en daarna afgebroken volgens de van kracht zijnde reglementering. Indien er vodden worden gebruikt om alles op te vangen, deze snel verbranden, want er zijn gevallen gekend van auto-oxidatie na spontane ontbranding.
Het poeder opvangen met een stofzuiger. Wassen met water en een detergent.
Eliminatie van de gassen/rook met waterstraal.

6.4. Referenties en andere hoofdstukken.

Voor de controle van de blootstelling en de individuele beschermingsmaatregelen, zie paragraaf 8.
Voor de overwegingen met betrekking tot de eliminatie van afval, zie paragraaf 13.

7. HANTERING EN OPSLAG.

7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren.

Het contact met de huid en de ogen vermijden. Geschikte handschoenen en een bril dragen. Zorgen voor een gepaste ventilatie van de werkplaats. .
De geschikte hygiënevoorschriften volgen : niet drinken, eten of roken tijdens de hantering. Niet blootstellen aan een vlam of elke mogelijke ontstekingsbron.

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

Bewaren bij kamertemperatuur (20°C +/- 5°C), op een koele, droge en geventileerde plaats, beschermd tegen licht, in de originele containers indien mogelijk, volledig en goed gesloten. Verwijderd houden van elke ontstekingsbron.
Eenmaal geopend, moet elke container zorgvuldig worden gesloten en verticaal worden geplaatst om morsen te voorkomen.

7.3. Specifiek eindgebruik.

Parfum.

7.4. Aanwijzingen voor gebruik.

Homogeniseren voor gebruik.

8. BEHEERSING VAN DE BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING.

8.1. Controleparameters.

N° CAS	Land	Aanduiding	Dosering	VLEP8h (ppm)	VLEP8h (mg/m3)	VLEPCT (ppm)	VLEPCT (mg/m3)
----	----	----	----	----	----	----	----

8.2. Blootstellingscontrole/Persoonlijke bescherming.

8.2.1. Gepaste technische controles :

De hantering moet gebeuren op een zo laag mogelijke temperatuur. Zorg voor een goede verluchting van de lokalen.

8.2.2. Persoonlijke beschermingsmaatregelen, zoals de persoonlijke beschermingsvoorzieningen :

Ademhalingsbescherming :
Het overmatig inademen van de dampen vermijden. Indien nodig een gasmasker dragen. (EN14387 : 2004 + A1 : 2008)

Bescherming van de ogen :
Een beschermbril dragen.

Bescherming van de huid :
Huidcontact vermijden. Indien nodig handschoenen die bestand zijn tegen chemische producten gebruiken.

8.2.3. Blootstellingscontroles verbonden aan de milieubescherming :

Rechtstreeks storten in het riool, de oppervlaktewateren en het grondwater vermijden, niet in de bodem laten indringen.

9. FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN.

9.1. Informatie over de fysische en chemische basiseigenschappen.

Uitzicht	:	vloeibaar
Kleur	:	kleurloos tot lichtgeel
Geur	:	Florale - Musc
pH	:	niet bepaald
Smeltpunt	:	niet vastgesteld
Kookpunt	:	niet vastgesteld
Ontploffingseigenschappen	:	niet explosief
Oxidatie-eigenschappen	:	niet vastgesteld
Dampdruk	:	< 2 mmHg
Densiteit 20°C (d20/4)	:	1,0025 / 1,0225
Brekingsindex op 20°C	:	1,4560 / 1,4660
Vlampunt	:	>100 °C
Viscositeit	:	niet vastgesteld
Oplosbaarheid	:	Gegevens niet beschikbaar

9.2. Andere informatie.

Geen.

10. STABILITEIT EN REACTIVITEIT.

10.1. Reactiviteit.

Heeft op zich geen gevaar voor reactiviteit of in contact met water.
Contact vermijden met oxiderende stoffen.
Bij gebruik in een alcohol is het verkiesbaar een licht zuur water (pH 6-6,5) te gebruiken.

10.2. Chemische stabiliteit.

Stabiel in de normale omgevingsomstandigheden.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties.

Geen enkele gevaarlijke reactie in de normale gebruiksomstandigheden.

10.4. Te vermijden omstandigheden.

Temperaturen in de nabijheid of boven het vlampunt vermijden. De gesloten houders niet opwarmen.

10.5. Incompatibele stoffen.

Verwijderd houden van elke oxiderende stof of erg alkalisch of zuur materiaal.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten.

Geen gevaarlijke ontledingsproducten gekend in de aanbevolen opslagvoorwaarden.

11. TOXICOLOGISCHE INFORMATIE.

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

11.1.1. Acute toxiciteit :

Zie punt 3 van de MSDS.

11.1.2. Huidcorrosie/-irritatie :

Geen toxicologische gegevens over het mengsel zelf.

11.1.3. Ernstig oogletsel/oogirritatie :

Geen toxicologische gegevens over het mengsel zelf.

11.1.4. Ademhalings- of huidsensibilisatie :

Geen toxicologische gegevens over het mengsel zelf.

11.1.5. Mutageniteit in geslachtscellen :

Geen toxicologische gegevens over het mengsel zelf.

11.1.6. kankerverwekkendheid :

Geen toxicologische gegevens over het mengsel zelf.

11.1.7. Reproductietoxiciteit :

Geen toxicologische gegevens over het mengsel zelf.

11.1.8. Samenvatting van de evaluatie van CMR-eigenschappen :

Geen toxicologische gegevens over het mengsel zelf.

11.1.9. Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) - eenmalige blootstelling :

Geen toxicologische gegevens over het mengsel zelf.

11.1.10. Specifieke doelorgaantoxiciteit - herhaalde blootstelling :

Geen toxicologische gegevens over het mengsel zelf.

11.1.11. Gevaar bij inademing :

Geen toxicologische gegevens over het mengsel zelf.

11.2. Informatie over andere gevaren:

De producten van de parfumerie mogen in geen geval worden ingenomen. Ze ver verwijderd houden van voedsel en drank.

12. ECOLOGISCHE INFORMATIE.

12.1. Toxiciteit.

Deze informatie is niet beschikbaar.

Voor alle stoffen vermeld in paragraaf 3 en geclassificeerd als EH A1 en/of EH C1, is de M-FACTOR gelijk aan 1.

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid.

Deze informatie is niet beschikbaar.

12.3. Bio-accumulatie.

Deze informatie is niet beschikbaar.

12.4. Mobiliteit in de bodem.

Deze informatie is niet beschikbaar.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling.

Dit mengsel bevat geen ingrediënten die als persistent, bioaccumulerend en toxisch (PBT) of zeer persistent en zeer bioaccumulerend (vPvB) worden beschouwd bij niveaus van 0,1% of hoger.

12.6. Hormoonverstorende eigenschappen.

Het mengsel bevat geen ingrediënten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben volgens artikel 57(f) van REACH of Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 of Verordening (EU) 2018/605 van de Commissie op niveaus van 0,1% of meer.

12.7. Andere nadelige effecten.

Een gevaar voor het milieu kan bij onvakkundig gebruik of verwijdering niet worden uitgesloten.
Als de geur is geclassificeerd als H410: Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen
Als de geur is geclassificeerd als H411: Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
Als de geur is geclassificeerd als H412: Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

13. INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING.

13.1. Afvalverwerkingsmethodes.

Product :
Moet worden gebracht naar een erkend stort of verbrand in een erkend centrum waarbij de plaatselijke reglementaire voorschriften worden nageleefd. Vermijd het verwerken via het riool en de verspreiding in het milieu.

Bezoedelde verpakkingen :
De lege verpakkingen moeten worden verzonden naar een erkende site voor de afvalverwerking voor de recyclage of de eliminatie.

14. INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER.

Reglementaire informatiee	14.1 UN nummer of ID nummer	14.2 Officiële benaming van het transport	14.3 Klasse	14.4 Verpakkingsgroep	14.5 Marine vervuiler	14.6 Info
ADR	geen	geen	---	---	---	---
IATA	geen	geen	---	---	---	---
IMDG	geen	geen	---	---	---	---

14.7. Bulkverzending in overeenstemming met IMO-instrumenten.

Geldt niet voor product zoals geleverd.

15. WETTELIJK VERPLICHTE INFORMATIE.

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

WGK : 1
Op basis van de beschikbare ecotoxicologische gegevens is dit product geclassificeerd volgens de Europese criteria voor de classificatie van preparaten voor het milieu.

15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling.

De leverancier heeft voor dit mengsel geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd.

16. ANDERE INFORMATIE.

Volledige tekst van de gevaren zinnen die in paragraaf 3 verschijnen :

Gevaren	Gevarenzinnen
Acute Tox. 4	Acute Toxicity (oral) cat.4
Aquatic Acute 1	Acute Aquatic toxicity cat. 1
Aquatic Chronic 1	Chronic Aquatic toxicity cat. 1
Aquatic Chronic 2	Chronic Aquatic toxicity cat. 2

Aquatic Chronic 3	Chronic Aquatic toxicity cat. 3
Eye Irrit. 2	Eye Damage/eye irritation cat. 2
Skin Irrit. 2	Skin corrosion/ Irritation cat. 2

De volledige tekst van de H-zinnen zijn opgenomen in de paragraaf 3 :

Gevaren	Gevarenzinnen
H302	Schadelijk bij inslikken.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H410	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Legenda van afkortingen en acroniemen die in het veiligheidsinformatieblad worden gebruikt :

ADR: Overeenkomst voor het vervoer van gevaarlijke goederen over de weg.

CE: Europese Gemeenschap.

CLP: classificatie, etikettering en verpakking.

CMR : Kankerverwekkend Mutageen Reprotoxisch.

ATE: geschatte acute toxiciteit.

EU : Europeese Unie.

IATA: International Air Transport Association.

ID Number : ID nummer.

IMDG: Internationale maritieme gevaarlijke goederen.

M: M-factor.

Nee. EINECS: inventaris van op de communautaire markt bestaande chemische stoffen.

ELINCS Nr.: Europese lijst van aangemelde chemische stoffen.

CAS-nr.: Chemical Abstract Service-nummer.

OMI : Internationale Maritieme Organisatie.

PBT: Persistente, bioaccumulerende en giftige stof.

REP: reproductietoxiciteit.

SS: Huidsensibilisatie.

UFI: unieke formuleringsidentificatie.

UN : Verenigde Naties.

VLEP: grenswaarde voor beroepsmatige blootstelling.

VLEPCT: grenswaarde voor beroepsmatige blootstelling op korte termijn.

vPvB: Zeer persistente en zeer bioaccumulerende stof.

WGK : Aquatische gevarenklasse.

NL : Holland.

De classificatie en de procedures die worden gebruikt om de classificatie van het mengsel vast te stellen, in overeenstemming met EG-verordening nr. 1272/2008 CLP, zijn gebaseerd op een berekeningsmethode.

Vervangt versie v11-CLP

Sectie 2 gewijzigd
Sectie 3 gewijzigd, wat invloed kan hebben op het UFI-nummer in sectie 1

De gegevens van dit informatieblad zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis over het product, op de vermelde datum. Het doel van deze veiligheidsinformatieblad is informatie te geven aan de gebruiker, om hem toe te laten de veiligheids- en gezondheidsgevaren tijdens het transport, de opslag of het gebruik van het product op de werkplaats na te leven. De aandacht van de gebruikers wordt trouwens gevestigd op eventuele gevaren die men loopt wanneer een product wordt gebruikt voor andere doeleinden dan waarvoor het werd ontwikkeld.

Computergegenereerd document, ongeldig zonder handtekening.