EOSTREAM BDLC®-SERIE

De EOStream BDLC®-serie is een innovatieve serie geur neutraliserende producten, voor geurproblemen in alle soorten en maten. Er zijn 5 verschillende geurneutralisatie mogelijkheden.

BDLC® EO-101

Toepassingen

Containerruimtes, afvalverzamelplaatsen, afvalcontainers, inzamelvoertuigen, ondergrondse afvalcontainers etc.

BDLC® EO-201

Toepassingen

Goederen en ruimtes, die door brand, roet of rook zijn aangetast.

BDLC® EO-301

Toepassingen

In rookruimtes, rookcabines etc., maar ook in voertuigen, boten, caravans en (vakantie)woningen waarin gerookt is.

BDLC® EO-401

Toepassingen

Voor behandeling van urinegeur, lichaamsgeur, etensluchtjes, honden- en kattengeur en andere muffe geuren.

BDLC® EO-501

Toepassingen

Voor behandeling van organische geuren zoals rioollucht, wondgeur en lijkgeur. Ook toepasbaar bij slachthuizen, visverwerking, composteerbedrijven en biogasinstallaties.

No-Odour
Kerkenbos 11-13
6546 BC Nijmegen
t. +31 24 645 37 85
e. info@no-odour.com

53916727 **KvK**
NL 8510 72 185 B01 **BTW**
NL43 RABO 0166 8152 25 **IBAN**

EOStream is een geregistreerd handelsmerk van EOSPROD SAS, 2a Rue du Doubs, F-67100 Strasbourg - France

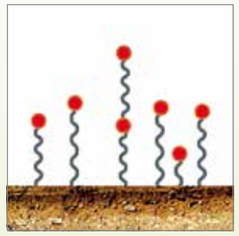
MILIEUVRIENDELIJKE GEURNEUTRALISATIE

EOStream Frankrijk ontwikkelt en produceert milieuvriendelijke producten voor geurneutralisatie. Het unieke van deze producten zit hem in de werking. Waar andere geurbestrijdingsproducten de stank maskeren of overschreeuwen, zorgen deze producten ervoor dat de geurmoleculen die de stank veroorzaken, daadwerkelijk worden afgebroken. *En daarmee verdwijnt de geur definitief!*

GEURNEUTRALISATIE MET ESSENTIËLE OLIËN

Een luchtverfrisser is een middel om geur te maskeren. Hoewel de naam anders doet vermoeden, is er geen sprake van het "verfrissen" van de lucht. De resulterende geur wordt weliswaar door sommige mensen als "fris" ervaren, terwijl anderen de geur juist als onprettig of penetrant ervaren. De "luchtverfrisser" voegt sterk geurende (meestal airosolen) elementen aan de lucht toe. Deze elementen kunnen, bij mensen die daarvoor gevoelig zijn, allergische reacties veroorzaken (waaronder hoofdpijn, irritatie van ogen en luchtwegen).

Hendrik Zwaardemaker (1857-1930) was een Nederlandse arts die veel onderzoek deed naar de reuk- en smaakzin. Zwaardemaker ontdekte het concept van geurneutralisatie. Hij ontdekte dat bepaalde geuren niet werden geroken wanneer deze werden gemengd met bepaalde geurende essentiële oliën. Deze combinaties van elkaar neutraliserende geuren heten Zwaardemakers Paren of Z-paren.

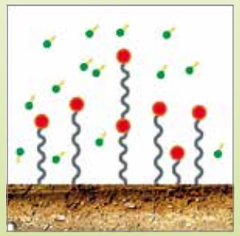


Hoe ontstaat geur?

Geur ontstaat door oxidatie of reductie.
Terwijl geoxideerde geuren zich onderscheiden door hun muffe aard, zijn gereduceerde vaak te herkennen aan een verrottings- of rotte geur.

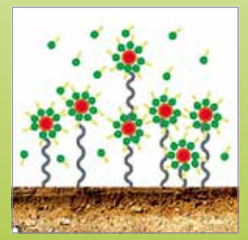
Wat is geurneutralisatie?

Van geurneutralisatie is sprake wanneer geen resulterende geur, aangenaam of onaangenaam, waarneembaar is. Maskerende stoffen zijn de laatste tijd steeds meer in een negatief daglicht komen te staan. Dit is vooral omdat de maskerende stof een aanzienlijk hoger peil van de geur van een ander type moet maken. Dit geeft het gevoel dat er iets wordt verborgen dat niet zou moeten worden verborgen. Als het gaat om de bestrijding van geuren, werkt niets beter dan neutralisatie met essentiële oliën.



Wat zijn essentiële oliën?

Essentiële oliën zijn vloeistoffen die zijn gewonnen uit plantaardig materiaal door persing, extractie of stoomdestillatie. Essentiële oliën verdampen eenvoudig en behandelen de lucht zonder een olieachtige residu achter te laten. Het zijn uiterst complexe organische verbindingen die bestaan uit honderden onderdelen en sporenelementen.



Neutraliserende stoffen die voornamelijk essentiële oliën bevatten, functioneren doordat het etherische olie-water-complex een dun filmlaagje aanbrengt rond de geurmoleculen, en hiermee de geurmolecuul 'inpakt'. Essentiële oliën produceren een reactieproduct dat geen waarneembare geur produceert of achterlaat. Er kan overigens, na neutralisatie, wel een waarneembare geur van de essentiële olie aanwezig zijn.

Geur neutraliseren met EOStream

Bepaalde specifieke situaties bieden weinig andere keuzes dan geur te bestrijden met de dampfase- of vernevel-methode. EOStream geurneutraliserende producten kunnen niet alleen worden verstoven als fijne nevel, maar kunnen ook gebruikt worden dmv 'droge diffusie'.
Dit kan zowel in- als outdoor worden toegepast.

De complete BDLC-serie is verkrijgbaar als: ScentGel, ScentSpray en PolyScent

ScentGel

ScentGel is een gel op waterbasis die is ontwikkeld en gepatenteerd door EOStream. ScentGel werkt optimaal met ventilator dispensers.
Door de droge diffusie komen er geen vloeibare deeltjes in de lucht terecht.
ScentGel wordt standaard geleverd in een bakje gemaakt van rijstkaf.
Hierdoor kunnen de restanten van ScentGel gewoon bij het groen-afval gedeponeerd worden.

ScentSpray

ScentSpray is een door EOStream zelf ontwikkelde, op water gebaseerde neutralisatiedrager. ScentSpray is voor het bestrijden en oplossen van acute geurproblemen. ScentSpray is verkrijgbaar als 8ml SprayPen, in flacons van 100, 250 en 750 ml en in jerrycans van 5 liter.

PolyScent

PolyScent is het gevolg van jarenlange ontwikkeling en research door de chemisch technologen van EOStream. PolyScent is een polymeer welke is geoptimaliseerd om essentiële oliën te integreren en bevat geen alcohol of oplosmiddelen. PolyScent is beschikbaar als ScentClip en ScentPatch (30-60-90-180 gr.) en kan zowel in- als outdoor gebruikt worden.

SCENTPATCH
180 gram

DISPENSER
MF-20
ScentGel

DISPENSER
LS-30 / MF-30
ScentGel

CASSETTE-DISPENSER
NO-3060
ScentPatch 30 en 60 gr.