

CLOSEEYE



特許処方
の
催涙成分で

クローズアイ 240ml

暴漢~害獣の
視界を奪い 攻撃力~闘争心を
大幅減退

◎ OCガスを含まない屋内で使える唯一の催涙スプレー

- カプサイシンなどの辛味成分、OCガス（レオレジン・カプシカムなど）を一切含まない特許処方の催涙成分によって、暴漢・痴漢の視界を瞬時に奪い暴漢の攻撃力、闘争心を大幅に減退させます。
- 約60秒間ジェット噴射し驚きを与えると同時にとても不味い成分が口や鼻に入り込み強烈な嫌悪感を与え闘争心を瞬時に減退させます。眼/口腔/鼻腔内部に段階的に入り込み、視覚を中心に暴漢の行動力を奪います。
- 環境に優しい催涙成分 生分解試験（JISK3363）において生分解率99%を確認。

催涙効果を保ち環境負荷を抑えた、「屋内（室内）で使える唯一の催涙スプレー」

◎ 従来品との決定的な違い

辛味成分を含んだ従来の催涙スプレーは、効果的である一方、風向きなどによっては噴射した本人や周辺環境へ想定外の被害を与えてしまい、誤射による悪影響で異臭騒ぎなどの問題になってしまうデメリットもはらんでいます。『クローズアイ』はそれらのリスクを排除し、有事の際に「ためらう事なく使用できる」催涙スプレーです。

クローズアイ



従来品は
想定外の被害に!!

従来品



噴射時間：⇒ 約60秒（強烈噴射）
噴射距離：⇒ 約5m（風の影響小）

噴射時間：⇒ 約10~30秒（霧状）
噴射距離：⇒ 約3m（風の影響大）

従来の催涙スプレー（クマよけ）の噴射時間は、一般的なもので10秒~長くても30秒程度ですが、クローズアイは強烈噴射が約60秒持続するので危険を回避できる可能性が高まります。

◎ 催涙成分 3段階の作用メカニズム

クローズアイに含まれる催涙成分「特殊界面活性物質」は、眼の粘膜に一時的に強烈な刺激を与え、特許処方による3段階の作用によって視界を奪う催涙効果を発揮します。



① 強烈な噴射と泡立つ液性で
視界を奪う!!



② 眼の粘膜に入り込み
催涙作用を引き起す!!



③ 口や鼻に入り込み
嫌悪感を与える!!

希望小売価格（税込）
¥4,950



※効果実証動画はこちらから↑

獣害対策への期待



害獣とされるクマ、イノシシ、サルなどの野生動物（哺乳類）の眼はヒトと類似した構造（強膜、脈絡膜、網膜という3つの膜で眼球を保護する）を持つため、ヒト同様の催涙効果と視覚を奪う効果が期待できます。また、60秒間持続する強烈なジェット噴射で、驚きを与えると同時に、自然界には無い不味い物質が口や鼻に入り込み、強烈な嫌悪感や違和感を与え闘争心を減退させる効果も期待できます。



!!注意!!

本製品は撃退効果を保証するものではありません。
避難できる場合は、その場を離れて安全確保を最優先してください。

使用法・使用上の注意

本製品は、暴漢や強盗・痴漢などに噴射し、噴射の相手方に対して一時的な身体機能の低下発生させることを目的とする製品です。したがって、暴漢や強盗・痴漢などに使用した際に相手側に身体的な障害等が発生しても当社は一切責任を負いません。

- 悪用または過失による使用で損害が発生した場合、当社は一切責任を負いません。製品に記載された用途以外の目的には絶対に使用しないでください。
- 缶が正立（スプレー部が上向き）の状態で使用してください。横向きや逆さの状態では噴射されませんのでご注意ください。
- スプレー上部の「安全タブ」を外してから、人差し指でスプレートリガーを強く引き、対象にスプレーしてください。連続で約60秒間噴射されますが、トリガーを離せば噴射は止まります。
- 高所から落としたり衝撃を加えたりしないでください。
- 航空機への持ち込みはできません。



※使用前に必ずご確認ください。

安全タブを折り取る

使用期限の目安 保証期限→

- 缶底に記載された製造年月日から2年間を使用期限の目安及び、保証期限としています。（未使用の状態に限り）
- 使用期限を超えると、エアール缶内部のガス圧が低下し噴射力が下がったり、噴射されなくなる場合があります。＊万が一の場合に撃退効果を発揮できない場合がありますので定期的にお備えすることを推奨いたします。

噴射された対象者への応急措置

眼に入ると強い刺激があり、瞼を開けていられない状態がしばらく続きます。応急措置として、「水やぬるま湯で5分以上洗浄」を続けてください。洗浄後も涙が出続け、眼の奥にゴロゴロした違和感が残りますが1～3時間程度で徐々に回復します。コンタクトレンズを装着している場合は無理に外さず、優しく洗浄を続け、その後は外してさらに洗眼してください。

※通常 2～3日経過すると違和感はなくなりませんが、その後も違和感を感じる場合は、医師の診察を受けてください。



受傷者

クローズアイ受傷後の経過

クローズアイに含まれる特殊界面活性剤の薬理作用により、角膜外側にある角膜上皮が強い刺激を受け、医師による診察結果は「**角膜薬傷**」となります。

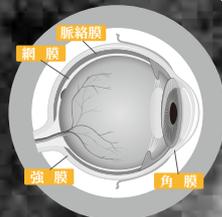
受傷テストの1時間後に医療機関を受診したところ、視力低下もなく目薬を処方され「**2～3日で回復するでしょう**」という医師の診断どおり、2日目で痛みや違和感はなくなり完全に回復しました。



開発者

角膜自己修復の仕組み

クローズアイによって刺激を受けた「角膜上皮」は、厚みが0.05mmと薄く、日常のちょっとした刺激でも非常に傷つきやすい組織であり、それと同時に活発な新陳代謝により数日で自己修復する（ターンオーバー）という機能を備えています。通常5～7日間で古い細胞が剥がれ落ち、新しい細胞に置き換わって傷ついた組織が修復されます。



環境に優しい催涙成分処方（特許出願中）

生分解試験（JIS K 3363）において生分解率99%を確認。山野～森林～河川などアウトドアシーンで使用しても自然環境に悪影響を与えません。染料や香料など、噴射後に残留する成分を配合していない為、屋外で使用した場合、噴射された泡および内容液は雨に流されて自然分解します。屋内で使用した場合、飛散した内容液は水で流すか拭き取るだけで対象物を汚すことなく簡単に除去できます。



生分解率 99%

廃棄方法

- 廃棄の際は中身を使い切り、火気のない屋外でトリガーを引いてガスを完全に抜いてから各自自治体のルールに従って廃棄してください。
- 缶内部のガス圧が低下し、トリガーを引いても噴射されない場合は、缶に穴を開けて中身を新聞紙などの紙または布に浸み込ませて可燃ゴミとして廃棄してください。

注意) 缶に穴を開ける場合、中身が飛散する可能性がありますので、缶に布などを巻いて眼に入らないよう十分注意して穴あけ作業を行ってください。