

身体保護製品のご提案 <保護メガネ>

2024年4月1日より特定の化学物質を取り扱う事業所では**保護メガネの着用が義務化**されました。対象：改正前**640物質**→改正後**2,900物質以上**（順次追加後）
健康障害を起こすことが明らかなもの以外の物質も保護具着用は**努力義務**です。

右記赤字表示があれば保護メガネの着用が必要です。



【腐食性】
金属腐食性物質
皮膚腐食性
眼に対する重篤な損傷性



【感嘆符】
急性毒性(区分4)
皮膚刺激性(区分2)
眼刺激性(区分2/2A)
皮膚感受性
特定標的臓器毒性(区分3) など

薬品・洗剤・化学物質のSDS(安全データシート)を参照して、含有物質に健康障害を起こすおそれがないかご確認ください。



職場の安全サイト
GHS対応モデルラベル
ラベルSDS情報

保護メガネ製品ピックアップ

 <軽作業や来客用に> 67601 V10エレメント ◆軽量モデル ◆リーズナルモデル ◆99.9%UVカット	 <粉塵から目を守るガスケツタイプ> 67670 V20エンビジョンPRO ◆つる調節可能 ◆強力くもり止め加工 ◆99.9%UVカット
 <メガネの上から装着可能> 67611 V10ユニスペック ◆傷つき防止 ◆サイド保護機能 ◆99.9%UVカット	 <高いフィット性でズリ落ちを防止> 67641 V30ネメシス ◆フリーネックコード付き ◆つる/ノーズパッドスリップ防止 ◆くもり止め加工 ◆99.9%UVカット
 <メガネの上から装着可能> 67661 V10ユニスペックPRO ◆つる調節可能 ◆サイド保護機能 ◆くもり止め加工 ◆99.9%UVカット	 <小顔対応で女性にもオススメ> 67646 V30ネメシスVL ◆フリーネックコード付き ◆つる/ノーズパッドスリップ防止 ◆くもり止め加工 ◆99.9%UVカット
 <つるの角度・長さが調節可能> 67621 V20エンビジョン ◆つる調整可能 ◆サイド保護機能 ◆くもり止め加工 ◆99.9%UVカット	 <粉塵や飛沫からの目の保護に> 67651 V80モノゴーグルPRO ◆強力くもり止め加工 ◆ワイドビュー設計 ◆99.9%UVカット

POINT

眼は人間の再生機能がほとんど備わっておらず、**替えがききません。**事前に安全を確保することがとても重要となります。

★規格について

ANSI：アメリカで適用される技術規格で、製品やサービスの品質と安全性を保証。

- ◎ レンズの外観、耐衝撃性などの品質項目が定められている。
- ◎ 耐衝撃性においては、ANSI独自の落下球衝撃試験・高重量衝撃試験や高速衝撃試験などにクリアすることが求められている。
- ◎ ANSI Z87.1はアイウェアの検査では**最も厳しい**とも言われている。
- ◎ ゴーグルはANSI独自の液体気密試験をクリアすることで、D3マークを取得することができる。

落下球衝撃試験

直径25.4mm、重量68gの鉄球を、127cmの高さからレンズの目の位置に落とした時、レンズに貫通・ひび・レンズ内側表面の欠けがなく、レンズが外れないこと。

高重量衝撃試験

質量500gの鋼性のミサイル型錘を、127cmの高さからレンズの目の位置に落とした時、レンズに貫通・ひび・レンズ内側表面の欠けがなく、レンズが外れないこと。

高速衝撃試験

質量1.06gの鋼球をレンズの目の位置に高速*で当てた時、レンズに貫通・ひび・レンズ内側表面の欠けがなく、レンズが外れないこと。

*スเปクトクルタイプ：45.72m/秒、ゴーグルタイプ：76.20m/秒

液体気密試験

ゴーグルを着けた面体に5~10mlのスプレーを噴射、ゴーグル内部に変化があるか観察し、異常がないこと。

60cm

pH試験紙の色に変化が無いことを確認

アルカリ性の液体

JIS：日本国内で適用される技術規格で、製品の品質や安全性、効率性を確保するための基準を設ける。
■ JIS規格の品質基準（JIS合格・適合品は、下表のJIS基準をクリアしています。）

製品画像	製品コード	製品名	ケース入数	メガネ併用可否	規格	標準価格(個)
	67601	クリーンガード V10エレメント	12個	×	◆ANSI Z87.1適合品 ◆ANSI Z87+マーク取得品	@650/個
	67611	クリーンガード V10ユニスペック	12個	○	◆ANSI Z87.1適合品 ◆ANSI Z87+マーク取得品 ◆JIS T8147適合品	@750/個
	67661	クリーンガード V10ユニスペックPRO	12個	○	◆ANSI Z87.1適合品 ◆ANSI Z87+マーク取得品	@2,000/個
	67621	クリーンガード V20エンビジョン	12個	×	◆ANSI Z87.1適合品 ◆ANSI Z87+マーク取得品	@1,000/個
	67670	クリーンガード V20エンビジョンPRO	12個	×	◆ANSI Z87.1適合品 ◆ANSI Z87+マーク取得品 ◆JIS T8147適合品	@2,440/個
	67641	クリーンガード V30ネメシス	12個	×	◆ANSI Z87.1適合品 ◆ANSI Z87+マーク取得品	@1,150/個
	67646	クリーンガード V30ネメシスVL	12個	×	◆ANSI Z87.1適合品 ◆ANSI Z87+マーク取得品	@1,150/個
	67651	クリーンガード V80モノゴーグルPRO	12個	○	◆ANSI Z87.1適合品 ◆ANSI Z87 D3マーク取得品 ◆JIS T8147適合品	@2,900/個